

ВІДОМОСТІ
про самооцінювання освітньої програми

Заклад вищої освіти	Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"
Освітня програма	9269 Міське будівництво та господарство
Рівень вищої освіти	Бакалавр
Спеціальність	192 Будівництво та цивільна інженерія

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:

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

Загальні відомості

1. Інформація про ЗВО (ВСП ЗВО)

Реєстраційний номер ЗВО у ЄДЕБО	207
Повна назва ЗВО	Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет"
Ідентифікаційний код ЗВО	02070832
ПІБ керівника ЗВО	Смоланка Володимир Іванович
Посилання на офіційний веб-сайт ЗВО	http://www.uzhnu.edu.ua

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

<https://registry.edbo.gov.ua/university/207>

3. Загальна інформація про ОП, яка подається на акредитацію

ID освітньої програми в ЄДЕБО	9269
Назва ОП	Міське будівництво та господарство
Галузь знань	19 Архітектура та будівництво
Спеціальність	192 Будівництво та цивільна інженерія
Спеціалізація (за наявності)	<i>відсутня</i>
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	Кафедра міського будівництва та господарства
Інші навчальні структурні підрозділи (кафедра або інші підрозділи), залучені до реалізації ОП	кафедри: іноземних мов, модерної історії України та зарубіжних країн, приладобудування, комп'ютерних систем та мереж, адміністративного, фінансового та інформаційного права, філософії, української мови, технології машинобудування, неорганічної хімії, військова
Місце (адреса) провадження освітньої діяльності за ОП	88000, м.Ужгород, вул. Університетська, 14
Освітня програма передбачає присвоєння професійної кваліфікації	<i>не передбачає</i>
Професійна кваліфікація, яка присвоюється за ОП (за наявності)	<i>відсутня</i>
Мова (мови) викладання	Українська
ID гаранта ОП у ЄДЕБО	47430
ПІБ гаранта ОП	Кайнц Діана Іванівна
Посада гаранта ОП	завідувач кафедри
Корпоративна електронна адреса гаранта ОП	diana.kaynts@uzhnu.edu.ua
Контактний телефон гаранта ОП	+38(050)-523-61-81
Додатковий телефон гаранта ОП	<i>відсутній</i>

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

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

Впровадження ОП Міське будівництво та господарство зумовлено сталою потребою у фахівцях для реалізації проектів нового будівництва, реконструкції та створення сучасного комфортного міського середовища, що є невід'ємними чинниками соціально-економічного та інфраструктурного розвитку Закарпаття. Підготовка спеціалістів за цією ОП дає можливість готувати кваліфіковані інженерні кадри, які є спроможними виконувати різноманітні інженерно-будівельні роботи, управлінські та організаційні ролі на будівництві.

Кафедра міського будівництва та господарства була заснована ДВНЗ «УжНУ» у 1994 році та розпочала підготовку фахівців за рівнем вищої освіти «бакалавр» та «спеціаліст». У цьому ж році отримано ліцензію на освітню діяльність за спеціальністю «Міське будівництво та господарство» і здійснено перший набір студентів. Ліцензований обсяг – 50 осіб (ліцензія No070015, серія ВПД-IV). В 2000р. спеціальність акредитована за III рівнем (сертифікат No076012, серія НД-III). В 2003р. спеціальність акредитована за IV рівнем (сертифікат No078987, серія РД-IV). У 2010 р. спеціальність акредитована за рівнем бакалавр за напрямом підготовки 6.060101 «Будівництво» (ліцензія No 529679 серія АВ, сертифікат No0791774, серія НД.). В 2016 році згідно з Актом узгодження перелік спеціальностей, ліцензованого обсягу (таблиця «Узагальнений перелік спеціальностей та ліцензовані обсяги») та відповідно до наказу МОН України від 19.12.2016 р. No01565 «Про узагальнення переліків спеціальностей, ліцензованих обсягів вищих навчальних закладів та переоформлення сертифікатів про акредитацію напрямів та спеціальностей», змінено шифр та назву спеціальності на 192 Будівництво та цивільна інженерія з ліцензійним обсягом на першому (бакалаврському) рівні – 100 осіб. У 2018 р. ОП Міське будівництво та господарство була акредитована за освітнім рівнем магістр (сертифікат УД 07006984). Ліцензійний обсяг – 35 осіб (очна/денна форма), 25 осіб заочна форма. Крайня акредитація програми «Міське будівництво та господарство» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти відбулася у 2024 році (сертифікат No9662 від 11.12.2024р.). ОП «Міське будівництво та господарство» за освітнім рівнем бакалавр було акредитовано Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти у 2021 році (сертифікат No1510 від 21.05.2021р.). Наступні перегляди та оновлення ОП були 2021, 2024 (затверджена рішенням Вченої ради ДВНЗ «УжНУ» (протокол No3 від 07.03.2024р.), введено в дію Наказом ректора ДВНЗ «УжНУ» (No229/01-04 від 18.03.2024р) та .2025 роках, (затверджена Вченою радою ДВНЗ «УжНУ»(протокол No7 від 30.06.2025р.), введено в дію Наказом ректора ДВНЗ «УжНУ» (No338/01-04 від 30.06.2025р.) <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/16246>. та враховували всі зауваження попередньої акредитації, власний досвід підготовки освітніх програм, напрацювання провідних ЗВО України (КНУБА, ХНУМГ ім.О.М.Бекетова). У програмі відображено побажання здобувачів вищої освіти, випускників та роботодавців. Особлива увага була приділена формуванню обов'язкових та вибіркових компонентів ОП, компетентностям та програмним результатам, підсиленню практичної складової підготовки, вибору баз практик тощо.

Розробники ОП: Кайнд Д.І., Плешкановська А.М., Кіс Н.Ю., Різак В.В., Куцина І.А., Пудгородська Ю. А., здобувачка першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія освітньої програми «Міське будівництво та господарство»;

Боршовський О. І., начальник управління містобудування та архітектури, головний архітектор Ужгородської міської ради; (за згодою)

Кайзер В. В., начальник управління капітального будівництва Закарпатської обласної державної адміністрації. (за згодою)

5. Інформація про контингент здобувачів вищої освіти на ОП станом на 1 жовтня поточного навчального року у розрізі форм здобуття освіти та ліцензійний обсяг за ОП

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	2025 - 2026	115	83	25	0	0
2 курс	2024 - 2025	115	70	17	0	0
3 курс	2023 - 2024	115	87	20	0	0
4 курс	2022 - 2023	115	83	19	0	0

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	9269 Міське будівництво та господарство
другий (магістерський) рівень	19349 Міське будівництво та господарство
третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий) рівень	програми відсутні

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

	Загальна площа	Навчальна площа
Усі приміщення ЗВО	138627	95294
Власні приміщення ЗВО (на праві власності, господарського відання або оперативного управління)	128922	85589
Приміщення, які використовуються на іншому праві, аніж право власності, господарського відання або оперативного управління (оренда, безоплатне користування тощо)	9705	9705
Приміщення, здані в оренду	799	0

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	<i>Освітня програма МБГ 192 БЦІ (бакалавр) 2024 р. (зі змінами).pdf</i>	ZAk3UGhlmjcSeWXMdYn/nVd9vpva+iCIgeeKY/qTM8o =
Освітня програма	<i>Освітня програма МБГ G19 БЦІ 2025р..pdf</i>	QGTWd3ZNSJzAtQneoQ6UZoEJLzXQJoquAofWVZO2a dw=
Навчальний план за ОП	<i>Навчальний план бакалавра, денна 2024р. (зі змінами).pdf</i>	iMUm40E+3V4JDHqLZdZlBxmrxeknL8KespXWM+wf qA=
Навчальний план за ОП	<i>Навчальний план бакалавра, заочна 2024 р. (зі змінами).pdf</i>	h29Aewh41GFoNf/F/VxFNHgIAthj/Q45U5muCuotLqk=
Навчальний план за ОП	<i>Навчальний план бакалавра, заочна 2025 р..pdf</i>	UFu3PH7srgk8xq2RokTQQPO5rG7aa2pPBmMBNvEvG W0=
Навчальний план за ОП	<i>Навчальний план бакалавра, денна 2025 р..pdf</i>	ymN5Ns888xNW4UQyJB23nIxtFrm64JksBwx+Dk8MoT 0=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Рецензія ТОВ «Ужгородське АПБ», Вдовина О.А..pdf</i>	n4+NIWAWs7NZuOWzCCQsIrf9+aEjI+4/iUKsfXP9VJk=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Рецензія РМКП «Мукачевопроєкт», Черепаня І.І..pdf</i>	puEhI4XTKnJow7sN2AUZKOyguAP+aKN7d1NRyDWb9 0=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам)	<i>Рецензія ФОП Антонов Р. Є., проектне бюро «Ankon Project Group».pdf</i>	azKMCUzHomHsWl9rNYPunzsk46ZgeRWEp3XVBTvpI Gc=

досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)		
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Рецензія Департаменту міської інфраструктури Ужгорода .pdf</i>	kjHz8FZO7nQXRQbaf0LHy0E1JzicLGmdgX2Vm/+IBTE =
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>Рецензія ФОП Зубанч Я.Я..pdf</i>	4dyQsW/pvObX7NgjzpB8U9kT1GqIKSCMmcEX8Bo2Q MY=

1. Проєктування освітньої програми

Чи освітня програма дає можливість досягти результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти за відповідною спеціальністю та рівнем вищої освіти? 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?

Освітня програма спрямована на підготовку фахівців у сфері міського будівництва та господарства, орієнтованих на сучасні потреби галузі й ринку праці. Зміст освітньої програми відповідає всім вимогам Стандарту вищої освіти за спеціальністю 192 "Будівництво та цивільна інженерія" галузі знань 19 Архітектура та будівництво затвердженого Міністерством України № 333 від 18.03.2021р. для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, а саме меті, опису предметної області, вимогам до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання за ОП, обсягу кредитів ЄКТС, переліку компетентностей та програмних результатів, форми атестації тощо. Вона формує професійні компетентності, необхідні для роботи в умовах трансформації міського середовища, розвитку інфраструктури, впровадження енергоефективних та інноваційних технологій. Метою програми є підготовка кваліфікованих інженерних кадрів в галузі будівництва для будівельних, проектно-будівельних організацій, відділів комунального господарства, міського та зовнішнього транспорту, архітектури та містобудування, органів самоврядування, які здатні вирішувати складні інженерно-виробничі задачі та проєктні завдання, що передбачає застосування певних теорій та методів відповідних наук і характеризується комплексністю умов. Ознайомлення з сучасними методами проєктування, використання сучасних матеріалів та технологій, інноваційними підходами до їх вирішення. Результати навчання передбачають формування у випускника здатності комплексно поєднувати теоретичні знання, практичний досвід, управлінські, комунікативні та технічні навички. Студент має вміти здійснювати аналіз стану міського середовища, розробляти фрагменти генеральних планів, брати участь у створенні містобудівної документації та техніко-економічних обґрунтувань, працювати з даними у цифрових системах, аргументувати професійні рішення і нести персональну відповідальність за їх наслідки. Досягнення програмних результатів забезпечується засобами формальної, неформальної та інформальної освіти, що створює умови для безперервного професійного розвитку. Узгодженість структури програми з Національною рамкою кваліфікацій забезпечує можливість міжнародного рівня здобутої кваліфікації та її визнання в межах європейського освітнього простору через зіставлення із Європейською рамкою кваліфікацій.

Чи зміст освітньої програми враховує вимоги відповідних професійних стандартів (за наявності)?

Професійного стандарту нема

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням потреб заінтересованих сторін (стейкхолдерів)?

- здобувачі вищої освіти та випускники програми

Під час розроблення ОП Міське будівництво та господарство активно залучаються здобувачі вищої освіти (Пудгороцька Юлія, Цурганова Вікторія, Скубеніч Діана) . Проводяться бесіди з випускниками бакалаврату. В основному здобувачів цікавлять сфери професійної діяльності (робота за фахом, робота з гідною оплатою, кар'єрне зростання). Майбутнім спеціалістам необхідні професійні знання інноваційних процесів, вміння вирішувати непередбачувані складні завдання в умовах несподіваності і невизначеності. Анкетування здобувачів (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30547>) дало змогу проаналізувати запити здобувачів та рівень освітніх послуг, які надає кафедра міського будівництва та господарства. При визначенні програмних результатів було враховано необхідність формування у студентів умінь: проєктувати та реалізовувати технологічні процеси будівельного виробництва, використовуючи відповідне обладнання, матеріали, інструменти та методи (РН04), застосовувати сучасні інформаційні технології для розв'язання інженерних та управлінських задач будівництва,

цивільної інженерії, планування міських територій (РНОб), оцінювати вплив кліматичних, інженерно-геологічних, сейсмічних та екологічних особливостей території будівництва при проектуванні та зведенні будівельних об'єктів (РН14).

- роботодавці

Для роботодавців відкрите вікно для вільного спілкування через заповнення форми https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/dep_hum_ed_work-employment/employers, найчастіше надходять запити на підготовку фахівців для регіону, які би вміли самостійно приймати рішення та організувати якісні будівельні процеси, проектувати території міст і поселень, сучасні громадські простори, управляти рельєфом, працювати в комунальному господарстві міст області. Роботодавці разом з Центром гуманітарно-виховної роботи, профорієнтації та працевлаштування https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/s_subdivisions-dep_hum_ed_work/about можуть формувати майбутніх спеціалістів в рамках різних зустрічей та виробничо технологічної практики, що проводиться на базі організацій, що є частиною співпраці на основі підписаних двосторонніх угод <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/66695> Анкетування роботодавців (<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfhhYdT-gXI-Pn5ELabnEIBq1yTNUV1YdbF4HhNlhLE88WA9Q/viewform>), формальні та неформальні зустрічі дали змогу врахувати їх пропозиції стосовно практичних складових та дослідницької діяльності у підготовці здобувачів, що відобразилось у змісті ОП чирнз формування спеціальних (фахових) компетентностей (СК10, СК11, СК13), програмних результатів навчання (РН14, РН15, РН16), освітніх компонентів (ОК15, ОК18, ОК22, ОК32). Це дало можливість структурувати та змістовно вдосконалити компоненти ОП, оптимізувати робочі навчальні програми тощо. Слід відмітити, що у регіоні відчувається перманентна потреба у випускниках даної ОП.

- академічна спільнота

В процесі роботи над ОП Міське будівництво та господарство вивчався досвід провідних ЗВО України, які мають багаторічний досвід у підготовці спеціалістів даної ОП та враховувалися пропозиції надані під час консультацій з представниками академічної спільноти. А саме: кафедр міського будівництва та міського господарства КНУБА (проф.Дьомін М.М., проф.Осетрін М.М., доц.Чередніченко П.П., проф.Сингаївська О.І., доц. Приймаченко , доц.Мамедов А.М., та ін.), кафедр МБГ та ПЦБ НУВГП м. Рівне (проф. Ткачук О.А., проф. Кочкарьов Д.В., доц.Піліпака Л.М., проф.Гомон С.С.), кафедри МБ ХНУМГ ім. О.М. Бекетова (доц.Завальний О.В., проф.Линник І.Е.) та інші. Основні положення ОП та напрямки розвитку галузі також аналізуються на регулярних семінарах, які проводяться спеціалістами під головуванням проф. Осетріна М.М. (КНУБА). Це допомогло скорегувати структурно-логічну модель компонент та матрицю забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами ОП, удосконалити робочі навчальні програми, розробити алгоритм надання теоретичних і практичних занять так, щоб якість і зміст ОП забезпечували якість навчання для здобувачів та всебічну їх підготовку для конкурентоспосожності на ринку праці.

- інші стейкхолдери

Пропозиції різних стейкхолдерів обговорюються та враховуються під час проведення кафедрою особистих зустрічей із батьками здобувачів, ділових зустрічей у форматі круглих столів та вебінарів з представниками Управління містобудування та архітектури Закарпатської області, міста, директорами шкіл Закарпаття, в рамках "Ярмарка вакансій" <https://life.ko.net.ua/?p=161893>, Фестиваль кар'єри "Платформа твоїх можливостей"https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1364998568962188&id=100063561746611&mibextid=wwXIfr&rdid=8YLCRVGNWSgxctLs. Діє тісна співпраця з ТГ та ГО Закарпаття в питаннях функціонального планування та утримання територій, обговорюється основна містобудівна проблематика регіону, що знайшла відображення в ОП у розрізі підготовки затребуваних бакалаврів будівництва та цивільної інженерії, через запрошені лекції нині діючих відповідальних керівників управлінь та КП здобувачі отримують знання та навички проведення містобудівного моніторингу та управління міськими інженерними мережами. Колектив кафедри також активно співпрацює з ГО "Форза" https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=888414890165501&id=100069909932940&mibextid=wwXIfr&rdid=RsuzDsnKLuioFIBh щодо містобудівного розвитку, міського транспорту та безбар'єрності м.Ужгорода, є учасником міжнародного проекту "Незламні: досвід США для освітньої реінтеграції ветеранів" з Агенція регіонального розвитку Закарпатської області та долучається до щорічних Комунальних опитувань <https://www.facebook.com/mbh.uzhnu/>

Чи мета освітньої програми відповідає місії та стратегії закладу вищої освіти?

Стратегія ДВНЗ «УжНУ» визначають пріоритет ефективної системи підготовки спеціалістів світового рівня, що ґрунтується на єдності наукової, освітньої та інноваційної діяльності через створення інфраструктури на базі Наукового парку «УжНУ» як центру трансферу технологій і практичної інтеграції результатів досліджень у професійну діяльність (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/8662>). Місія університету - розвивати якісну освіту, інноваційну науку та відповідальне лідерство задля сталого розвитку. Стратегічні засади - утвердження особистісно-орієнтованої парадигми, яка забезпечує набуття студентами спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» комплексу загальних і професійних компетентностей та можливість реалізовувати себе у сфері інженерної діяльності, просторового моделювання, проектування інженерної інфраструктури та будівельних об'єктів, прийняття обґрунтованих рішень щодо планування та розвитку територій, а також раціонального використання природних умов і ресурсів у контексті збалансованого просторового розвитку. Мета ОП полягає у підготовці висококваліфікованих інженерів із системним технічним мисленням і здатністю відповідати на актуальні

виклики регіонального та державного розвитку. ОП спрямована на формування світоглядної зрілості майбутніх фахівців, розвиток навичок самовдосконалення, професійної адаптивності та активної громадянської позиції, що модернізує галузь та підсилює кадровий потенціал будівельного сектору (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/99176>).

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням тенденцій розвитку науки і спеціальності?

Освітньо-професійна програма враховує сучасні світові тенденції розвитку міського будівництва та господарства та включає обов'язкові та додаткові компоненти, які поглиблюють професійні та практичні компетентності й знання спеціальних розділів фундаментальних та професійно орієнтованих дисциплін, тим самим забезпечуючи можливість засвоєння складних програм для подальшого професійного зростання. Програма передбачає підготовку фахівців для проектування генеральних планів та зведення будівель, інженерних споруд та систем, експлуатації та ремонту об'єктів, моделювання містобудівних рішень і обробки їх результатів, дослідження процесів удосконалення соціально-планувальної структури міста. Тематика курсових проєктів та кваліфікаційних робіт орієнтована на вирішення актуальних проблем міста та регіону, робота ведеться на реальних об'єктах Закарпатської області. У студентів є можливість приймати участь у чисельних програмах щодо просторового планування, розвитку та упорядкування територій і об'єктів університету та міста. Для проходження практик студентам пропонуються провідні будівельні, управлінські та проєктні установи з можливим подальшим працевлаштуванням. З новими тенденціями розвитку науки та будівельної практики студентів знайомлять провідні міжнародні та українські фахівці

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням тенденцій розвитку ринку праці, галузевого та регіонального контексту?

Під час формування мети та програмних результатів навчання в освітніх компонентах враховані результати реалізації галузевих та регіональних програм Закарпатської області: програма перспективного розвитку Ужгорода до 2030 року (https://rada-uzhgorod.gov.ua/media/1/uzhgorod_final-Strategiya-Uzhgorod-2030.pdf.pdf), Стратегія розвитку Закарпатської області на період до 2027 року (https://zakarpat-rada.gov.ua/docs/rishennya/8/17_sesion/rish1216.pdf.) Забезпечувати надійну та безпечну експлуатацію містобудівних об'єктів, будівельних конструкцій будівель, споруд та інженерних мереж-РН16. Створювати об'ємно-планувальні рішення для подальшого проєктування – РН04, РН09. Раціонально застосовувати сучасні будівельні матеріали, вироби та конструкції на основі знань про їх технічні характеристики та технологію виготовлення – РН08. Оцінювати вплив кліматичних, інженерно-геологічних, сейсмічних та екологічних особливостей території будівництва при проєктуванні та зведенні будівельних об'єктів – РН15, розробляти та оцінювати технічні рішення інженерних мереж – РН14. Освітні послуги за ОП Міське будівництво та господарство в ДВНЗ «УжНУ» адаптовані до вимог і потреб сучасного ринку праці з огляду на географічну наближеність до кордонів Євросоюзу. ДВНЗ «УжНУ» став першим і єдиним в регіоні, який забезпечує підготовку інженерів-будівельників, маючи для цього викладачів-практиків, викладачів-науковців, науково-методичний досвід і відповідну матеріально-технічну базу. ОП відповідає сучасним вимогам та тенденціям розвитку міст і поселень регіону.

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних вітчизняних освітніх програм?

При формуванні мети та програмних результатів навчання врахували вимоги Стандарту вищої освіти даної спеціальності та досвід існуючих програм провідних ЗВО, зокрема: КНУБА м.Київ, ХНУМГ ім. О.М.Бекетова в м.ХАРКІВ, НУВГП в м. Рівне, ОДАБА в м.Одеса.

За результатами аналізу освітніх програм вказаних ЗВО:

- було враховано основні принципи логічно-структурної побудови ОП та концепції академічної мобільності здобувачів;
- програмні результати навчання були наповнені новітнім науковим та технічним змістом;
- було уточнено методичні підходи до формування обов'язкових і вибіркових освітніх компонентів нашої ОП та їх сучасне змістовне наповнення;
- підвищено питому частку дисциплін, які спрямовані на інформаційне та програмне забезпечення; - введено елементи застосування ГІС в проєктуванні міського простору;
- запозичено базові підходи врахування регіонального контексту при формуванні даної ОП тощо

Чи мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних іноземних освітніх програм?

В процесі формулювання цілей та програмних результатів навчання освітньої програми враховувався також аналіз споріднених освітніх програм зарубіжних навчальних закладів, що дало змогу визначити підходи до структурування, інтеграції та синтезу ОК у логічний послідовності та системному наповненні, визначити унікальність ОП. На основі аналізу освітніх програм іноземних ЗВО проводиться системний аудит та оновлення каталогу вибіркових дисциплін, тематики курсових робіт у відповідності до сучасних освітніх трендів. Зокрема, при формуванні сукупності освітніх компонентів враховано зміст програм «Warsaw University of Technology» (Poland), «Technická Univerzita v Kosciach (Slovenska Republika), Riga Technical University (Latvia), Oregon State University (USA), що зумовило включення до ОП дисциплін з питань наукових основ функціонування містобудівних систем, управління міським господарством. Змістовне наповнення ОП «Міське будівництво та господарство» Brno University of Technology (Czech Republic) використано для визначення переліку та/чи тематики окремих нормативних дисциплін та переліку дисциплін вільного вибору здобувача, серед яких «Естетика та дизайн», «Благоустрій міст та

транспорт», «Міські вулиці та дороги», тощо.

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)?

Предметна область для ОП Міське будівництво та господарство: галузь знань 19 Архітектура та будівництво спеціальність 192 Будівництво та цивільна інженерія.

Зміст ОП відповідає предметній області, якою є організація, формування територій поселень, їх функціонально-планувальна та соціально-демографічна структури, спорудження і статика будівель і споруд, організація будівництва, охорона навколишнього середовища. Зміст ОП відповідає об'єктам вивчення та діяльності, методикам, технологіям та інструментарію, якими повинен володіти здобувач вищої освіти першого (бакалаврського) рівня, для застосування цих знань в своїй професійній діяльності в галузі будівництва. Зміст ОП тісно переплітається з вимогами Національного класифікатора України. У класифікаторі професій ДК 003:2010 зі змінами розроблено перелік виробничих функцій, перелік завдань, перелік умінь і компетентностей, якими повинен володіти випускник ЗВО за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія. Випускники програми готуються для інженерної, інженерно-дослідницької, проєктної діяльності в галузі будівництва. Бакалавр може працювати в проєктних інститутах і організаціях, на будівельних виробництвах, а саме заводах і домокомбінатах, які виготовляють будівельні конструкції, у відділах органів самоврядування, а саме: архітектури і містобудування, транспортно-інфраструктурного, благоустрою та комунального господарства. Основні компоненти ОП відповідають підготовці бакалавра з будівництва та цивільної інженерії. Здобувачі вищої освіти повинні оволодіти навичками проєктування територій поселень, міського простору, упорядкування рельєфу території, проєктування, будівництва та утримання цивільних будівель і споруд, вмінням розраховувати міцність і стійкість будівельних конструкцій тощо. Для досягнення мети, яка поставлена в ОП кафедра міського будівництва та господарства та інженерно-технічний факультет володіють обладнаннями лабораторіями матеріалознавства, опору матеріалів, кабінетів і практикумів з містобудування, просторового планування та транспорту, 3D-друку та комп'ютерних класів з відповідним програмним забезпеченням тощо.

У робочих програмах дисциплін висвітлено мету дисципліни і перелік компетентностей, якими повинен володіти здобувач вищої освіти у процесі навчання. Це забезпечено відповідністю освітніх компонентів ОП.

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

Можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії регламентується у «Положенні про організацію освітнього процесу у ДВНЗ «УжНУ» <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/94158> ; «Положенні про індивідуальний навчальний план здобувача вищої освіти у ДВНЗ УжНУ» <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22965>; «Положенні про навчання студентів за індивідуальним графіком у ДВНЗ «УжНУ» <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/50334> .

Індивідуальна освітня траєкторія формується за інтересами, уподобаннями, талантом студента. Навчальні дисципліни за вибором здобувача вищої освіти вводяться в ОП Міське будівництво та господарство з метою задоволення потреб студентів, посилення їх конкурентоспроможності на ринку праці. Обов'язкові компоненти освітньої програми в ОП Міське будівництво та господарство складають 75% кредити ЄКТС від загальної кількості кредитів. Вибіркові компоненти в ОП становлять – 25%. Здобувачі мають можливість вибрати як навчальні дисципліни, так і місця проходження практик, участь у конференціях, семінарах, обирати тему та керівника кваліфікаційної роботи.

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

У ДВНЗ «УжНУ» існує механізм інформування здобувачів вищої освіти можливість вибору навчальних дисциплін. Цей процес здійснюється згідно «Положення про реалізацію здобувачами вищої освіти права на вільний вибір навчальних дисциплін у ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22963>). У пункті 4.2 вказано, що деканати факультетів протягом січня-лютого ознайомлюють здобувачів відповідних курсів з переліком вибіркового дисциплін на наступний навчальний рік. ОП надає можливість реалізації цієї програми. Здобувачі

роботою)?

Навчальні плани ОП Міське будівництво та господарство розроблено окремо для денної, заочної форм навчання (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30967>), відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу в ДВНЗ «УжНУ»

(<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/94158>). В ОП обсяг підготовки бакалаврів становить 7200 год. (240 кредитів ЄКТС). З них обов'язкових дисциплін - 75%, вибіркових - 25%. На аудиторні роботи припадає 3110 год (43%), на самостійну роботу студента – 3400 год. (47%), індивідуальну роботу студента під керівництвом викладача (курсові роботи, проекти, виконання кваліфікаційної роботи бакалавра, практики) – 690 год (9,5%).

При складанні розкладу на робочий тиждень враховуються норми навантаження здобувачів. Щотижневе аудиторне навантаження – 24-26 год. Для діагностики навантаження використовуються такі засоби: обговорення на Вченій раді факультету, бесіди протягом семестру, зустрічі із студентами в групах, обговорення на засіданнях студентського самоврядування. Скарг з боку студентів не надходило.

Яким чином структура освітньої програми, освітні компоненти забезпечують практикоорієнтованість освітньої програми? Якщо за ОП здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти за дуальною формою освіти, опишіть модель та форми її реалізації

Через широке висвітлення сучасних методик та практик у сфері будівництва в РП, практичні та лабораторні заняття- візити-екскурсії на підприємства. Більшість викладачів на ОП є діючими практиками-професіоналами, тож володіють сучасними тенденціями проектування, ведення будівництва, технічного нагляду, інженерного благоустрою тощо, запрошені лекції від професіоналів (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/99408>). У ОК передбачено виконання курсових проектів та робіт, що за вимогами та складом максимально наближені до реальних технічних завдань у проєктних та будівельних компаніях., виконуються із залученням діючої нормативної бази та у формі, що відповідає стандартам проектування, у формі практик: навчальних, що містять такі елементи, як екскурсії на виробництво, та виробничої, що проходить на базі будівельних організацій та містобудівних управлінь у громадах регіону (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/32297>), виконання кваліфікаційної роботи бакалавра по реальному містобудівному об'єкту.

Дуальна освіта поки не впроваджена, але розпочато підготовку облаштування міжфакультетської лабораторії-практикуму для всіх спеціальностей ІТФ у співпраці з ТОВ “Джейбіл Сьоркіт Юкрейн Лімітед” та проведено низку зустрічей разом з представниками керівництва ЗВО, навчальною частиною та Центром кар'єри ДВНЗ “УжНУ” https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/student-career_center щодо впровадження дуальної програми навчання для студентів та укладання трьохсторонніх угод про дуальну освіту з ТОВ “Джейбіл”, ТОВ “Клевер енд Компас”, ТОВ “БЕС” та ін.

Яким чином ОП забезпечує набуття здобувачами навичок і компетентностей направлених на досягнення глобальних цілей сталого розвитку до 2030 року, проголошених резолюцією Генеральної Асамблеї Організації Об'єднаних Націй від 25 вересня 2015 року № 70/1, визначених Указом Президента України від 30 вересня 2019 року № 722

ОП працює як елемент як елемент ГЦ 4 Якісна освіта, через низку навчальних курсів та закладені в них ЗКО1,04,08,09,10 та СКО2,03,05,07,,08 допомагає здобувачам вищої освіти підвищити рівень екологічної свідомості, набутти професійних компетенцій дотримання рамок ефективного природокористування, отримати навички узгодження дій з політикою збереження навколишнього середовища, ефективного аналізу, використання та збереження наявних ресурсів (виробничих, людських, природних, в тому числі води (ГЦ 6), навчитись оцінювати потенціал територій та можливість їх подальшого ефективного використання (ГЦ 12), вміти створювати проекти з врахуванням сучасних інноваційних методів, що забезпечують екологічність та довговічність будівельних конструкцій, принципи енергозбереження та енергоефективності, безбар'єрність та рівну доступність інфраструктури, (ГЦ 9), менеджерувати процеси та управляти господарством міста для забезпечення його сталого розвитку (ГЦ 11). Саме досягнення програмних результатів РН 01,04,08,09,12,14,16 дасть можливість дипломованим спеціалістам стати ефективними професіоналами, що будуть здатні через свою професійну діяльність бути залученими до досягнення Глобальних цілей сталого розвитку. Інтегруємо розуміння через участь у молодіжних форумах зі сталого розвитку https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1179722394156474&id=100063561746611&mibextid=wwXlfr&rdid=2eY4XH3UZPuMpod

3. Доступ до освітньої програми та визнання результатів навчання

Наведіть посилання на вебсторінку, яка містить інформацію про правила прийому на навчання та вимоги до вступників ОП

<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/abiturient/rules>

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

Відповідно до правил прийому до ДВНЗ «УжНУ» у 2024 році (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/74447>) та до Порядку прийому на навчання для здобуття вищої освіти в 2024 році (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/abiturient/rules> <https://ips.ligazakon.net/document/view/RE41724?an=1>) на вступ для здобуття ступеня бакалавра даної спеціальності мають право вступники на основі ПЗСО та на основі НРК5, зокрема зі скороченим строком навчання та можливістю визнання результатів попереднього навчання та обсягу

кредитів, необхідних для здобуття відповідного ступеня вищої освіти.

Прийом на навчання проводиться на конкурсній основі за результатами ЗНО (НМТ). Оприлюднення поточних рейти мають право на навчання одночасно за декількома освітніми програмами, а також у декількох ЗВО. За останні роки особливих змін, які викликані особливостями програми, не відбулося.

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих на інших освітніх програмах? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для учасників освітнього процесу?

Згідно з «Положенням про академічну мобільність у ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/21269>), «Положення про порядок визнання (перезарахування) кредитів ЄКТС для учасників програми академічної мобільності у ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/20131>), «Положення про порядок перезарахування результатів навчання та визначення академічної різниці в ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/28875>) регламентується порядок перезарахування результатів навчання для учасників програми академічної мобільності. Визнання результатів навчання здійснюється на основі Європейської кредитно-трансферно-накопичувальної системи (ЄКТС) або з використанням системи оцінювання навчальних здобутків здобувачів вищої освіти, прийнятої у країні закладу вищої освіти-партнера, якщо в ній не передбачено застосування ЄКТС. Кредити присвоюються здобувачам вищої освіти після завершення необхідної навчальної діяльності та досягнення відповідних результатів навчання, що підтверджується відповідним оцінюванням. Кредити, присвоєні здобувачам вищої освіти в межах однієї освітньої програми певного закладу освіти, можуть бути переведені для накопичення в іншій програмі, запропонованій тим самим або іншим закладом освіти. Здобувачі вищої освіти можуть отримати інформацію про академічну мобільність і визнання результатів навчання з інших ЗВО із веб-сторінки університету.

Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання та кваліфікацій, отриманих на інших освітніх програмах (зокрема під час академічної мобільності)

Таких випадків не було.

Яким документом ЗВО регулюється питання визнання результатів навчання, отриманих в неформальній та/або інформальній освіті? Яким чином забезпечується доступність цієї процедури для учасників освітнього процесу?

Порядок та процедура а також правила, етапи і перелік необхідних документів для визнання результатів навчання здобутих у неформальній освіті визначається Положенням про порядок визнання в Державному вищому навчальному закладі «Ужгородський національний університет» результатів навчання, здобутих у неформальній освіті, доступним за посиланням <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22966> у відкритому доступі на сайті ЗВО. Згідно з положенням університет може визнати результати навчання, здобуті у неформальній освіті, обсяг яких, як правило, не перевищує 10% загального обсягу кредитів ЄКТС за ОП.

Наведіть конкретні приклади та прийняті рішення щодо визнання результатів навчання отриманих у неформальній та/або інформальній освіті

Визнання результатів навчання в неформальній та інформальній освіті та зарахування частини балів при модульному оцінюванні проводились, зокрема, у таких освітніх компонентах Урбаністика; Планування та забудова міст; Міське зелене будівництво; Міський транспорт. Результати, здобуті в неформальній освіті, враховані під час оцінювання змістових модулів / окремих тем / індивідуальної роботи цих освітніх компонентів. Сертифікати, що свідчать про долученість студентів до різних форм неформальної освіти, є у вільному доступі на сайті УжНУ (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30494>).

4. Навчання і викладання за освітньою програмою

Продемонструйте, що освітній процес на освітній програмі відповідає вимогам законодавства (наведіть посилання на відповідні документи). Яким чином методи, засоби та технології навчання і викладання на ОП сприяють досягненню мети та програмних результатів навчання?

Форми та методи навчання і викладання за ОП сприяють досягненню програмних результатів передбачені в Положенні про організацію освітнього процесу у ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/94158>). Форми навчання: аудиторно-колективна (лекції, практичні, лабораторні заняття), позааудиторна (підготовка до лекцій, контрольних, виконання десяти курсових робіт та проєктів (це особливість підготовки бакалаврів з будівництва та цивільної інженерії), індивідуальна. Методи навчання: словесно-комунікаційні – лекції, бесіди, дискусії, пояснення, захисти проєктів; практичні – графічно-розрахункові роботи, задачі; наочні – демонстрація; робота з літературою – конспектування, вивчення нормативу; відео та аудіо методи – електронні засоби, фільми, слайди. На кафедрі проводяться відкриті заняття та ректорські контрольні роботи, мета яких – пошук вдосконалення викладання. Запроваджено для дисциплін групи генерального плану (урбаністика, планування міст та транспорт, архітектура будівель та споруд, міський транспорт, міське зелене будівництво) проводити практичні заняття- екскурсії; з будівельне матеріалознавство, міська екологія, залізобетонні конструкції – виробничі екскурсії. Посилена роль електронного навчання, проте класична складова

форм і методів є незмінною. Відповідність форм і методів навчання програмним результатам по кожному освітньому компоненту визначена в робочих програмах (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/99236> ; <https://moodle.uzhnu.edu.ua/course/index.php?%20categoryid=328>)

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

Ці засади ОП відповідають вимогам студентоцентрованого підходу, оскільки орієнтовані на активну позицію здобувача у процесі навчання та формування його індивідуальної освітньої траєкторії. Викладачі спонукають активізацію самостійної роботи студента, мотивують студентів до знань, які їм знадобляться у майбутній професійній діяльності, сприятимуть розвитку особистості самодостатньої людини та адаптації на ринку праці. Студентоцентрований підхід – це втілення основних засад Болонського процесу, спрямований на поглиблення практичних знань студентів, це – посилення ролі студента, як активного учасника навчального процесу. Форми, методи навчання і викладання визначаються робочою навчальною програмою дисципліни. Викладачі кафедри застосовують індивідуальний підхід до студента, як основного учасника освітнього процесу, беручи до уваги його особисті дані і уподобання, здатність його до роботи в колективі та самостійно, дисциплінованість та відповідальність. Основні навички у студента формуються в процесі практичної діяльності. Взаємозв'язок зі студентом через спілкування, конференції, практики, заходи дозвілля дають змогу оцінити навчання, вивчити індивідуальність студента. Організація навчання за ОП передбачає вільно вибрати дисципліни, теми реферативних робіт, курсових проєктів та кваліфікаційної роботи, базу виробничої практики. Студенти в цілому задоволені формами, методами навчання та викладання на освітніх компонентах ОП. Думка студентів з'ясовується через анкетування (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30547>)

Продемонструйте, яким чином забезпечується відповідність методів, засобів та технологій навчання і викладання на ОП принципам академічної свободи

Викладачі, які забезпечують ОП Міське будівництво та господарство мають повну академічну свободу стосовно вибору методів, форм та методик викладання освітніх компонентів згідно встановлених законами «Про вищу освіту» (<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1556-18>), а Університет, гарантує дотримання і реалізацію. Академічна свобода студентів досягається шляхом надання їм права вільно обирати форму і методи навчання, теми курсових проєктів, реферативних робіт, кваліфікаційних робіт, базу виробничої практики. Студенти мають можливість презентувати свої наукові роботи на студентських конференціях, бакалаврські роботи – на всеукраїнських конкурсах кваліфікаційних робіт, які організуються згідно тематики ОП Міське будівництво та господарство. Мають академічну свободу у виборі підприємств у галузі будівництва для проходження практики. Принцип академічної свободи реалізується через робочі навчальні програми дисциплін, а саме через їх вільний вибір методів навчання та оцінювання. Гнучке застосування всіх форм і методів навчання та викладання, враховуючи специфіку кожної інженерної дисципліни, сприяють досягненню загальних і професійних програмних результатів.

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

Інформація, що стосується цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку та критеріїв оцінювання за кожним освітнім компонентом надана у робочих навчальних програмах дисциплін, які періодично оновлюються. З робочими навчальними програмами прийнято ознайомити студентів на початку семестру, на першому занятті з кожної дисципліни та надавати посилання на той чи інший матеріал за освітнім компонентом. Робочі програми також містять інформацію щодо: місця дисципліни в ОП, її мети та завдання, очікуваних результатів, критеріїв оцінювання, змісту курсу, списку літератури. Навчально-методичні матеріали для виконання курсових проєктів, розрахунково-графічних робіт, виконання практикумів, курси лекцій, які розробляються викладачами кафедри, вільно доступні для студентів на кафедрі, на сайті кафедри <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/78439>, у системі MOODLE <https://moodle.uzhnu.edu.ua/course/index.php?categoryid=328>, у репозитарії університету <https://dspace.uzhnu.edu.ua/>, до яких є вільний доступ. Додатково матеріали навчального контенту освітніх компонентів також розміщуються у Google Meet, групах Viber, які створені за моделлю «викладач-студенти», для комунікації також можуть використовуватись корпоративні електронні пошти.

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

Згідно положення про освітній процес в ДНВЗ «УжНУ», «Положення про наукове товариство студентів, аспірантів, докторантів і молодих вчених ДНВЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/9199>) наукова та освітня діяльність взаємопов'язані. На кафедрі міського будівництва та господарства наукова робота проводиться за такою комплексною темою «Принципи і методи формування пішохідних просторів міст Закарпаття». Через осередок наукового студентського товариства на факультеті до досліджень залучені здобувачі вищої освіти бакалаврського та магістерського рівнів, розвивають навички, вчать, проєктують у просторі студентського конструкторського бюро https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1069762781819103&id=100063561746611&mibextid=wwXIfr&rdid=TjeaqDp4Yubf783d. Результатами досліджень є виступи на студентських конференціях та конференціях молодих вчених, інтернет-конференціях, написання тез і статей під керівництвом викладачів. Студенти беруть активну участь у Школах Урбаністики (КНУБА, НУВГП), міжнародних та всеукраїнських воркшопів, University Challenge, конкурсах студентських наукових робіт (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30494>).

Більшість дисциплін ОП мають певні науково-дослідні елементи. В навчальному плані підготовки бакалаврів з будівництва та цивільної інженерії передбачено виконання розрахунково-графічних, курсових та кваліфікаційних проєктів. Разом із тим випускники, викладачі і студенти приймали участь у міжнародних та всеукраїнських конференціях, семінарах та конкурсах наукових робіт в Ужгороді, Рівному, Луцьку, Києві, Харкові, Кошице (Словаччина), Варшаві (Польща), Таллінні (Естонія) <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/46>
Кафедра міського будівництва та господарства організовує для студентів практичні екскурсії по містобудівним та архітектурним об'єктам міст області, походи на цікаві містобудівні об'єкти, практичні екскурсії на будівельні підприємства (<https://www.facebook.com/mbh.uzhnu>). Студенти активно залучені до реалізації міжнародного наукового проєкту "Знову до природи: спільне бачення країн Вишеградської четвірки щодо відновлення природи міст" <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/projects-wf2v4>

Продемонструйте, із посиланням на конкретні приклади, яким чином викладачі оновлюють зміст освітніх компонентів на основі наукових досягнень і сучасних практик у відповідній галузі

Вимоги щодо необхідності оновлення освітніх програм та змісту навчальних дисциплін визначено у положеннях ДВНЗ «УжНУ»: «Положенням про організацію освітнього процесу» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/94158>); «Положення про систему внутрішнього забезпечення якості освіти» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19667>). Науково-педагогічні працівники кафедри постійно оновлюють зміст навчальних дисциплін враховуючи новітні досягнення науки і освіти, приймаючи участь у різних міжнародних та всеукраїнських конференціях, а також використовують результати власних наукових досліджень <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/32295>. Викладачі кафедри працюють над науково-дослідною роботою 0122U201043 "Принципи і методи формування пішохідних просторів міст Закарпаття". Серед науково-педагогічних працівників кафедри два доктори наук та вісім кандидатів наук. При викладанні курсів викладачі використовують результати власних дисертаційних досліджень та подальших наукових праць. Це: Голик Й.М. при викладанні курсу «Урбаністика» у частині викладання матеріалу про умови формування і розвиток міських та сільських поселень, їх функціональне зонування та взаємодії функціональних зон (дисертація «Містобудівний розвиток м.Ужгорода в системі регіонального розселення»), Куцина І.А. при викладанні курсу «Міський транспорт» у частині, що стосується управління міським транспортом і зовнішнім благоустроєм (дисертація «Принципи і методи формування пішохідних просторів малих і середніх міст (на прикладі м.Ужгорода)»), Плешкановська А.М. у навчальній дисципліні «Планування та забудова міст» (дисертація «Методологія комплексної реконструкції міста» - Дисертація д-ра техн. наук: 05.23.20, Київ. нац. ун-т буд-ва і архіт), Кіс Н.Ю. при проведенні практичних занять з дисципліни "Інженерна підготовка міських територій" (дисертація «Методи удосконалення соціально-планувальної структури середнього міста на прикладі м.Ужгорода»). Враховуються набуті нові знання при стажуваннях в Управлінні містобудування та архітектури Ужгородської міської ради, навчально-методичному центрі цивільного захисту та безпеки життєдіяльності Закарпатської області, будівельних та проєктних фірмах регіону, закордонних науково-практичних стажуваннях в університетах та фірмах Польщі, Словаччини, Латвії, Угорщині, Данії тощо. Вищезазначене викладачами використовується як при доопрацьованні змісту лекцій, практичних і лабораторних занять, так і для вдосконалення і оновлення методик викладання та оновлення списку літературних джерел до дисциплін ОП.

Опишіть, яким чином навчання, викладання та наукові дослідження пов'язані з інтернаціоналізацією діяльності за освітньою програмою та закладу вищої освіти

Стратегія інтернаціоналізації ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/20139>) та «Положення про академічну мобільність студентів» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/21269>) передбачає: розширення міжнародної академічної та наукової співпраці, організації академічної мобільності, стажування, підвищення кваліфікації викладачів і студентів за кордоном. ДВНЗ «УжНУ» уклав міжнародні угоди про співпрацю з іноземними технічними університетами (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/31582>). Викладачі кафедри мають широку низку наукових та професійних візитів до іноземних вузів, проходили стажування за кордоном.: Кайнц Д.І. - експертка міжнародного проєкту <https://ceea-cooperation.com/en/about>, наукова співпраця та участь в складі високотехнологічного стартапу ATLANT 3D Nanosystems (Данія) у міжнародній технологічній виставці FORMNEXT2021 у Франкфурті (Німеччина), приз 'Formnext 2021 Start-Up Challenge' (<https://www.facebook.com/diana.kajnc/videos/1291321038359809/?mibextid=wwXlfr&rdid=oel7uV8mzg8WxvRx>), стажування в Угорщині <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/30548>, візити до ЗВО США, Данії, Польщі, Великої Британії, та ін., разом з Куцина І.А. та Голик Й.М. - стажування в Ризі (Литва), Куцина І.А. стажування в Мілані, експертка міжнародного проєкту Climadam <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/77531>, Кіс Н.Ю. - стажування в Румунії та ін. (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30180>). Реалізується міжнародний науковий проєкт <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/projects-wf2v4>

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

Яким чином форми контрольних заходів та критерії оцінювання здобувачів вищої освіти дають можливість встановити досягнення здобувачем вищої освіти результатів навчання для окремого освітнього компонента та/або освітньої програми в цілому?

Оцінювання результатів навчання і контроль здобувачів вищої освіти, форми і методика їх організації здійснюється відповідно до «Положенням про організацію освітнього процесу» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/94158>). Контрольні заходи поділяються на поточний і підсумковий контроль. Поточний контроль – це перевірка знань з окремих складових навчальної програми з дисципліни, а саме

– матеріалу викладеного на лекціях; відповідно теми, які розглянуті на практичних; захист лабораторних робіт та графічно-розрахункових задач; матеріалу, який опрацював студент самостійно, індивідуальні завдання. Однією з важливих складових поточного контролю є модульні контрольні роботи, для визначення рівня набутих теоретичних знань за темами змістовних модулів. Зміст поточного контролю полягає у перевірці розуміння і засвоєння матеріалу, навичок виконувати розрахункові роботи, здатність осмислення матеріалу, розуміння значення нормативів, презентувати письмово чи усно задану тему. Підсумковий контроль – це оцінювання результатів навчання на певному рівні вищої освіти або на його певних завершених етапах згідно із «Положенням про порядок та методику проведення семестрових екзаменів та заліків» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/5952>). Підсумковий контроль включає – іспит, диференційований залік (захист курсових проєктів і робіт), залік і атестація. Форми контролю висвітлені у освітній і навчальних програмах дисциплін та у навчальному плані. Курсові проєкти (роботи) захищаються публічно, де студент представляє графічний матеріал (креслення) та пояснювальну записку. До складання заліку, диференційованого заліку та екзамену допускаються студенти, які виконали всі модульні завдання, які передбачені навчальною програмою. Екзаменаційні білети з кожної дисципліни затверджуються на засідання кафедри. Захист практик відбувається шляхом написання звіту про практичну роботу, заповнення щоденника практики та захисту проведеної роботи. Підсумкова атестація осіб, які здобувають ступінь бакалавра, здійснюється Екзаменаційною комісією. Атестація випускників ОП Міське будівництво та господарство, спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія проводиться у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи бакалавра. Захист кваліфікаційної роботи бакалавра відбувається публічно на засіданні Екзаменаційної комісії затвердженою Вченою радою університету, у присутності студентів, викладачів і гостей. Оцінювання захисту кваліфікаційної роботи (проєкту) здійснюється з урахуванням відгуку керівника, відгуку рецензента, подання керівника, публічного захисту студента, відповідей на запитання комісії і присутніх, рівнем володіння загальних і фахових компетентностей.

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

Інформація про форми контрольних заходів представлена в «Положенням про організацію освітнього процесу» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/94158>) розділ 8 та в робочих програмах навчальних дисциплін (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/99236>). Інформація про форми контролю доводиться викладачем з певної дисципліни, а також на сайті університету. Для здобувачів вищої освіти передбачено кількісні і якісні критерії оцінювання. Кількісні критерії здійснюються за національною шкалою – відмінно, добре, задовільно, незадовільно, зараховано, незараховано та стобальною шкалою та шкалою ECTS – A, B, C, D, E, FX, F. Якісні критерії оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти представлені у робочих навчальних програмах дисциплін як необхідний обсяг знань та вмінь.

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

Інформація щодо форми контрольних заходів та критерії їх оцінювання розміщені у робочих навчальних програмах дисциплін. Інформують студентів на занятті на початку семестру викладачі. Інформація розміщена на сайті. Правила проведення контрольних заходів визначені у «Положенні про організацію освітнього процесу в ДВНЗ УжНУ» залікова та екзаменаційні сесії проводяться згідно розкладу, який складений деканатом інженерно-технічного факультету і затверджений навчальною частиною УжНУ. Розклад розміщують на дошці оголошення факультету, на кафедрі та сайті факультету (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/173>). Захист курсових робіт та проєктів проводиться згідно затвердженого розкладу. Захист практик проводиться після її завершення і оформлення студентом всіх звітних документів протягом трьох днів.

Яким чином форми атестації здобувачів вищої освіти відповідають вимогам стандарту вищої освіти (за наявності)? Пр продемонструйте, що результати навчання підтверджуються результатами єдиного державного кваліфікаційного іспиту за спеціальностями, за якими він запроваджений

Стандарт вищої освіти зі спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія за бакалаврським (першим) рівнем вищої освіти затверджено Наказом Міністерства освіти і науки України №333 від 18.03.2021 р. Атестація здобувачів освітньо-професійної програми «Міське будівництво та господарство» здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи бакалавра. Згідно положення про кваліфікаційну роботу <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/11106> кваліфікаційна робота передбачає розв'язання комплексної спеціалізованої проєктної задачі в сфері будівництва та/або цивільної інженерії. Кваліфікаційна робота має перевірятись на наявність академічного плагіату, фабрикації, фальсифікації. Кваліфікаційна робота має бути оприлюднена на офіційному сайті та/або у репозитарії закладу вищої освіти або його підрозділу. Захист кваліфікаційної роботи бакалавра відбувається прилюдно на засіданні Екзаменаційної комісії з атестації здобувачів вищої освіти. Єдиного державного кваліфікаційного іспиту за даною спеціальністю поки не запроваджено. потрібно перенести гуг-диск у з інфо-центр <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/58762> всі бакалаврські роботи

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

Процедура проведення контрольних заходів визначена у: «Положенням про організацію освітнього процесу» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/94158>); «Положенні про порядок та методику проведення семестрових екзаменів та заліків», <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/40205>; робочими навчальними програмами дисциплін (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/99236>).

Яким чином процедури проведення контрольних заходів забезпечують об'єктивність екзаменаторів? Якими є процедури запобігання та врегулювання конфлікту інтересів? Наведіть приклади застосування відповідних процедур на ОП

Згідно з Положенням про організацію освітнього процесу в УжНУ оцінювання досягнень студентів є одним із принципів забезпечення доброчесності. Об'єктивність екзаменаторів забезпечується однаковими умовами всіх здобувачів, а саме інформація про тривалість контрольного заходу, кількість завдань, механізм підрахунку результатів, оприлюднення строків здачі контрольних завдань, критерієм оцінки. Також встановлені перездачі контрольних заходів. Для процедури забезпечення об'єктивності викладачі УжНУ керуються «Положенням про порядок застосування заходів з врегулювання конфліктів та спорів (суперечок) у діяльності співробітників та здобувачів вищої освіти» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22964>) і етичним кодексом <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22896>.

Для вирішення конфліктних ситуацій діє «Скринька довіри» для анонімних повідомлень. При наявності повідомлень студентів щодо необ'єктивності контролю оцінювання, на факультеті створюється комісія, за рішенням декана, для запобігання таких явищ завідувач кафедри відвідує контрольні заходи. Всі курсові проєкти і роботи, кваліфікаційні роботи випускників, звіти практик зберігаються в архіві кафедри. Викладачі і співробітники при проведенні контрольних заходів дотримуються визначених правил. Випадків оскарження результатів контрольних заходів та атестації здобувачами не було, конфліктних ситуацій також не було.

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

Згідно «Положення про порядок та методику проведення семестрових (курсівих) екзаменів і заліків в «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/5952>), у визначений день за визначеним розкладом для повторного складання контрольної заборгованості. Студент має право і зобов'язаний після завершення екзаменаційної сесії, якщо має академічну заборгованість її ліквідувати. Студент, здобувач вищої освіти не може бути допущений до перескладання екзамену з дисципліни, якщо не виконав усі види запланованих завдань передбачені робочою програмою. Повторне складання іспитів чи заліків допускається не більше двох разів з кожної дисципліни: один раз викладачу, другий раз – комісії, яку створює декан факультету, а у окремих випадках, на підставі заяви до ректора – третій раз. Повторний захист кваліфікаційної роботи бакалавра можливий через рік після попереднього захисту. У практиці освітнього процесу за ОП Міське будівництво та господарство повторне вивчення освітнього компонента не було.

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

Порядок оскарження процедури та результатів проведення контрольних заходів регулюється постановою за посиланням <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22967>.

У випадку виникнення конфліктної ситуації студент має право звернутися з письмовою заявою, згідновстановленого зразка в ректорат УжНУ. У випадку надходження скарги, відповідальна особа повинна повідомити про місце і час засідання апеляційної комісії. Скарга розглядається комісією не пізніше двох днів. Декан факультету створює комісію з трьох осіб. Комісія у визначений термін проводить повторне проходження контрольного заходу. За такою ж процедурою заява викладача, якщо він виступає однією із сторін конфлікту. Випадків скарг (апеляцій) на результати проведення контрольних заходів за ОП Міське будівництво та господарство не було.

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

Академічна доброчесність – це сукупність етичних принципів та правил, які визначені законом, якими мають керуватися учасники освітнього процесу під час навчання, викладання та провадження наукової діяльності з метою забезпечення довіри до результатів навчання або наукових досягнень. Дотримання академічної доброчесності регулюється «Положенням про академічну доброчесність в ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/12223>), що передбачає для здобувачів та викладачів такі норми: самостійне виконання навчальних завдань, модульного поточного контролю, підсумкового контролю результатів навчання; посилання на інформації у разі використання думок, розробок, ідей тощо; дотримання норм законодавства про авторське право і суміжні права; надання достовірної інформації про результати власної наукової і навчальної діяльності, використання методики досліджень і джерела інформації. Викладачі кафедри та здобувачі вищої освіти підвищили обізнаність в академічній доброчесності на онлайн курсах «Академічна доброчесність в університеті» - платформа ВУМ online та Prometheus. Наявні сертифікати розміщені на сайті (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/28234>).

Які технологічні рішення використовуються на ОП як інструменти протидії порушенням академічної доброчесності? Вкажіть посилання на репозиторій ЗВО, що містить кваліфікаційні роботи здобувачів вищої освіти ОП

ДВНЗ «УжНУ» сприяє дотриманню академічної доброчесності учасниками освітнього процесу, у відповідності до прийнятого «Положення про академічну доброчесність в ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/12223>). На факультеті питання дотримання академічної доброчесності учасниками освітнього процесу періодично піднімаються на Вченій раді та на засіданнях кафедри. Здобувачі ознайомлюються з відповідним положенням УжНУ. Перевірку на доброчесність кваліфікаційні роботи проводять на

основі IT-інструментів Strikeplagiatism <https://strikeplagiarism.com/en/> . Після отримання результатів перевірки кваліфікаційної роботи бакалавра на наявність ознак плагіату <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/77510> рішення про допуск до захисту приймає завідувач випускової кафедри на підставі подання наукового керівника роботи. В університеті було проведено комплекс заходів, зокрема: лекція-дискусія на тему «Академічна доброчесність – крок за кроком до нової академічної культури», організованого Проектом Сприяння академічній доброчесності в Україні (SAIUP).

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

Проводиться роз'яснювальна робота серед учасників освітнього процесу про необхідність дотримання академічної доброчесності, про загрози і ризики, які викликані її порушенням. У 2023 році в рамках Проекту Сприяння академічній доброчесності в Україні (SAIUP), студенти прослухали лекцію про провадження в УжНУ систему Strikeplagiatism. Популяризації сприяв проведений круглий стіл «Чесність починається з тебе», метою якого було формування нової академічної культури, яка базуватиметься на довірі, чесності, прозорості, реальному навчанні, справжній науковій роботі. ДВНЗ «УжНУ» став учасником проекту «Ініціатива академічної доброчесності» від Американських Рад з міжнародної освіти за підтримки Посольства США в Україні, МОН України та НАЗЯВО <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/news/proyekt-Initsiativa-akademichnoji-dobrochesnosti---Academic-IQ.htm> Викладачі, які забезпечують реалізацію ОП, інформують та закликають студентів дотримуватися законодавства щодо авторського права шляхом посилання на джерела використаної інформації при роботі над науковими, реферативними, курсовими, кваліфікаційними роботами. Обговорюється важливість цих питань для інтеграції в європейський освітній простір. Студенти ознайомлені з «Положенням про академічну доброчесність в ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/12223>), проводяться заходи, що роз'яснюють та популяризують академічну доброчесність <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/news/v-uzhnu-proveli-trening-akademichna-dobrochesnist-zaporuka-y.htm>

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

До прикладу, кваліфікаційна робота бакалавра перевіряється поетапно, студенти представляють матеріал для розгляду (керівникам і завідувачу кафедри), де визначається стан і рівень запозичення. З метою дотримання академічної доброчесності, за необхідності, скликається комісія зі складу науково-викладацького складу кафедри і факультету. При виявленні фактів порушення академічної доброчесності передбачена відповідальність, регламентована «За порушення правил академічної доброчесності до науково-педагогічних працівників, здобувачів вищої освіти» застосовуються заходи юридичної відповідальності відповідно до вимог законодавства України, Статуту «УжНУ», Правил внутрішнього розпорядку та інших локальних нормативних актів «УжНУ» (п.7.1. Положення про академічну доброчесність). Порушення загальноприйнятих норм поведінки, ігнорування норм етики, моралі та громадської свідомості, етичних норм академічної та наукової діяльності може розглядатися комісією з питань академічної доброчесності та етики як вчинення аморального проступку, що за своїм характером несумісний із продовженням роботи, навчання в ДВНЗ «УжНУ» (п.7.2. Положення про академічну доброчесність <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/12223>). Випадків виявлення порушення академічної доброчесності на ОП не зафіксовано.

Регулярними є проведення заходів на кшталт Тижня доброчесності та лекції про стандарти академічної етики <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/news/v-uzhnu-obgovorili-standarti-akademichnoji-etiki-pidsumki-lektsi.htm>

6. Людські ресурси

Продемонструйте, що викладачі, залучені до реалізації освітньої програми, з огляду на їх кваліфікацію та/або професійний досвід спроможні забезпечити освітні компоненти, які вони реалізують у межах освітньої програми, з урахуванням вимог щодо викладачів, визначених законодавством

Добором кадрів займаються відповідні відділи ДВНЗ «УжНУ» за поданням завідувачів кафедр. При цьому в університеті керуються такими принципами: компетентність викладацького складу, висока кваліфікація та професійність, активна науково та навчально-методична робота, керуючись положенням «Порядок проведення конкурсного відбору при заміщенні вакантних посад науково-педагогічних працівників та укладання з ними трудових договорів (контрактів) в ДВНЗ «УжНУ»» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/46615>). На посади науково-педагогічних працівників обираються особи, які мають наукові ступені або вчені звання відповідно до профілю кафедри, магістри та особи, які мають багаторічний досвід практичної роботи в галузі будівництва. Конкурсний відбір проводиться на засадах відкритості, гласності, об'єктивності, законності та неупередженості. Конкурс на заміщення вакантної посади оголошується ректором УжНУ. Оголошення про проведення конкурсу, терміни та умови його проведення публікуються на офіційному сайті університету. Кандидатури обговорюються на засіданні кафедри в їх присутності. Обрання на посади асистентів, викладачів, доцентів проводиться таємним голосуванням на засіданні Вченої ради факультету. Викладачі кафедри, які забезпечують ОП мають відповідну професійну кваліфікацію. Разом з тим викладачі мають низку професійних сертифікатів, що підтверджують їх фаховість у відповідному компоненті ОП. <https://share.google/7w5qgEmUjJ9yXQu1W>

Продемонструйте, що процедури конкурсного відбору викладачів є прозорими, недискримінаційними, дають можливість забезпечити потрібний рівень їхнього професіоналізму

для успішної реалізації освітньої програми та послідовно застосовуються

Конкурсний відбір викладачів проводиться прозоро та програмовано керуючись «Порядком проведення конкурсного відбору при заміщенні вакантних посад науково-педагогічних працівників НПП та укладання з ними трудових договорів(контрактів в ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/46615>). Відбір проводиться на засадах відкритості, гласності, об'єктивності та неупередженості. Після закінчення терміну конкурсу відбувається попереднє обговорення кандидататур на засіданні кафедри про рекомендацію до обрання на заміщення вакантних посад. При цьому враховуються відповідність освіти викладача, його навчально-методична і наукова діяльності. Всі викладачі, що забезпечують реалізацію ОП, пройшли конкурсний відбір відповідно цього Порядку, підтвердили свою академічну та професійну кваліфікацію. Проводиться опитування здобувачів щодо якості викладання по кожній освітній компоненті, результати опитувань аналізуються колективом кафедри і враховуються в подальшому навчальному процесі.

Для якісного забезпечення компонент ОП залучено до викладання кращих фахівців у відповідному напрямку, які мають досвід та низку наукових публікацій у фахових виданнях, зокрема Scopus тощо. Наприклад, залучено доктора техн. наук. Плешкановську А.М., доктора техн. наук Жигуца Ю.Ю., канд.техн. наук Голик Й.М., практиків канд.т. н.. Різака В.В., к.т.н. Куцину І.А., Несуха М.М., Стецька І.І та ін.

Опишіть, із посиланням на конкретні приклади, яким чином заклад вищої освіти залучає роботодавців, їх організації, професіоналів-практиків та експертів галузі до реалізації освітнього процесу

ІТФ ДВНЗ «УжНУ» має традицію запрошувати професіоналів-практиків, експертів галузі та представників роботодавців для читання лекцій, практичних занять, участі у конференціях, головами ЕК та викладачами на конкурсній основі. До читання лекції з дисципліни: «Планування та забудова міст» було залучено професора Інституту Технологій штата Джорджія, США (Georgia Institute of Technology) Френка Вікстеда (Frank Wickstead) <https://www.facebook.com/mbh.uzhnu> , в рамках дисципліни "Естетика та дизайн"- співзасновника "THEONE architects" @the_one.arch , засновника "PAVILION" @the_one.pavilion ,архітектора та дизайнера інтер'єрів Славу Семена (<https://www.facebook.com/share/p/1C9wUDYvj/>), «Архітектура будівель та споруд»- начальника Департаменту архітектури і містобудування Миської Ради м. Ужгорода, Головний архітектор міста Боршовського О.І. https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1035311535264228&id=100063561746611&mibextid=wwXlfr&rdid=HRIQhUADBAHd8ESW. За сумісництвом на кафедрі викладають провідні та знані спеціалісти в галузі будівництва, до прикладу: к.т.н., викладач-методист НМЦ ЦЗ та БЖД Закарпатської області Субота А.В. (<https://www.facebook.com/share/p/GsjuMvMWkYqGtmDH/>). Роботодавці зацікавлені в організації та реалізації освітнього процесу, оскільки це є їх потенційні майбутні працівники. Наприклад, «Ярмарка вакансій» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/news/studenti-uzhnu-znajom-z-robotodav-pid-chas-yarmarki-vakansij.htm>).Роботодавці і студенти беруть участь у круглих столах, наукових конференціях, семінарах.

Яким чином ЗВО сприяє професійному розвитку викладачів ОП? Наведіть конкретні приклади такого сприяння

Положення про підвищення кваліфікації педагогічних і НПП УжНУ, Статуту ДВНЗ «УжНУ» передбачено необхідність обов'язкового підвищення кваліфікації для НПП (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/5950>). В університеті створені умови для стажування викладачів в Україні і за кордоном (крім держав, що визнані ВР України державами-агресорами чи державами-окупантами), для чого укладено низку договорів про співпрацю з відповідними ЗВО та установами. (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/31582>). Зокрема, зав кафедри, доц.Кайнц Д.І. була у складі делегації по обміну досвідом в рамках Twinning угоди з Університетом Центрального Ланкаширу <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/78406> та учасницею команди від ЗВО на Програмі професійного розвитку академічних менеджерів від МОН та Британської Ради <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/97047> , доц Кіс Н.Ю., викл. Стецько І.І., лаб. Синетар К.В. освоювали досвід Oregon State University (USA) по створенню асинхронних освітніх курсів на платформі Canvas у м.Кошице (Словаччина) , <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/93357> викладачами кафедри опановано різні види наукових та науково-педагогічних стажувань, навчань, підвищення кваліфікації очно та он-лайн у різних ЗВО, на підприємствах та на освітніх платформах Prometheus, EdEra тощо, а також через (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30180>).

Наведіть конкретні приклади заохочення розвитку викладацької майстерності

Положення про рейтингування (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/29355>) та Розпорядження про преміювання авторських колективів (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/33679>) ДВНЗ «У жНУ» стимулює НПП до підвищення педагогічної майстерності та кваліфікації .Системи рейтингування НПП спрямоване на підвищення їхньої мотивації, є підставою для матеріального заохочення нагородження грамотою, преміювання,встановлення надбавок до заробітної плати, представлення до присвоєння почесних звань. У навчальному закладі передбачено преміювання за статті, які опубліковані в журналах, що входять до науково-метричної бази даних Scopus і Web of Science. Зокрема, премії за опубліковані статті в таких виданнях одержали: Голик Й.М., Кайнц Д.І.Микайло О.А., Різак В.В., Куцина І.А., Субота А.В., Несух М.М. та ін. Викладачі були нагороджені грамотами (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/79273>) та ін. Також доц Кіс Н.Ю., викл. Стецько І.І., лаб. Синетар К.В. були відряджені у м.Кошице (Словаччина), де освоювали досвід Oregon State University (USA) по створенню асинхронних освітніх курсів на платформі Canvas , <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/93357>, завкафедрою, доц. Кайнц Д.І.- мала тривалі відрядження у м.Корваліс (США), м.Престон (Велика Британія)<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/78406>, м.Будапешт (Угорщина), м Копенгаген (Данія) та інші для опанування досвіду провідних університетів. НПП щорічно нараховується 13 зарплата.

7. Освітнє середовище та матеріальні ресурси

Продемонструйте, яким чином навчально-методичне забезпечення, фінансові та матеріально-технічні ресурси (програмне забезпечення, обладнання, бібліотека, інша інфраструктура тощо) ОП забезпечують досягнення визначених ОП мети та програмних результатів навчання

Наявні матеріально-технічні ресурси та навчально-матеріальна база ДВНЗ «УжНУ» дозволяють забезпечити ефективний навчальний процес за ОП. Забезпеченість навчальними приміщеннями відповідає потребам. Наявні комп'ютерний класи, технічне устаткування, мультимедійне обладнання, програмне забезпечення та відкритий доступ до Інтернет-мережі сприяють у проведенні практичних та лабораторних робіт, організації інформаційного пошуку та опрацюванні результатів досліджень. В ДВНЗ «УжНУ» функціонує зручна система дистанційного навчання за допомогою відеоконференцій GoogleMeet та віртуальне навчальне середовище Moodle (<https://moodle.uzhnu.edu.ua/>), що слугує платформою для електронного навчання. Значну роль у навчальному процесі відіграє Наукова бібліотека УжНУ (<https://www.lib.uzhnu.edu.ua>), яка налічує понад 1 млн. 700 тис. примірників, щороку поповнюється фаховою літературою, періодичними виданнями, необхідними для реалізації змісту ОПП. Навчальні дисципліни забезпечені навчально-методичними матеріалами (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/78439>). В цілому матеріально-технічне та навчально-методичне забезпечення дозволяє досягти передбачених в ОПП ПРН.

Продемонструйте, яким чином заклад вищої освіти забезпечує доступ викладачів і здобувачів вищої освіти до відповідної інфраструктури та інформаційних ресурсів, потрібних для навчання, викладацької та/або наукової діяльності в межах освітньої програми, відповідно до законодавства

Студенти та викладачі можуть цілодобово користуватись: офіційним сайтом освітнього закладу <http://www.uzhnu.edu.ua>, фондами та електронними каталогами наукової бібліотеки ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.lib.uzhnu.edu.ua/>), електронним репозитарієм ДВНЗ «УжНУ» (<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/>), профілями викладачів у Google Scholar (<https://scholar.google.com/>) з доступом до наукових та навчально-методичних матеріалів, віртуальне навчальне середовище Moodle (<https://moodle.uzhnu.edu.ua/>), що слугує платформою для електронного навчання тощо. У закладі створено багато структурних підрозділів, що ефективно допомагають у навчанні та дослідженнях, серед них Центр інновацій та розвитку (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/deps-ndc_innov_rozv), Науково-навчальний інститут міждисциплінарних досліджень SMSRT City (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/deps-smart_city/cosmos). Інформаційно-обчислювальний центр (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/s_subdivisions-dep_aoc), Центр кар'єри (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/student-career_center), Молодіжний центр "Youth Hub" (<https://www.instagram.com/youthhub.uzh/>), міжкафедральні та загальноуніверситетські навчально-наукові лабораторії.

Опишіть, яким чином освітнє середовище надає можливість задовольнити потреби та інтереси здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою, та є безпечним для їх життя, фізичного та ментального здоров'я

Питання безпеки життя та здоров'я здобувачів вищої освіти відображені в Концепції інноваційного розвитку ДВНЗ «УжНУ» на 2015-2025 рр. (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/8662>) та інших нормативних документах: Правила внутрішнього розпорядку ДВНЗ «УжНУ», Правила внутрішнього розпорядку у студентських гуртожитках (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/10134>), Порядок супроводу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення в ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22035>) та ін. В усіх приміщеннях забезпечені заходи з охорони праці та пожежної безпеки. На початку кожного семестру проводиться інструктаж НПП університету та здобувачів щодо таких правил. Дотримання здобувачами вимог техніки безпеки при виконанні робіт контролюють викладачі, які проводять заняття. У ДВНЗ «УжНУ» функціонує Соціально-психологічна служба (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/deps-centre_psy), яка проводить заходи (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/news/psihologichna-pidtrimka-studentiv-dvzn-uzhgorodskij-natsionalnij.htm>), що надає психологічну допомогу та сприяє створенню умов для саморозвитку та самовдосконалення здобувачів, виконанню освітніх та виховних завдань. Студенти вчасно отримують стипендії, соціальні виплати. В умовах воєнного стану облаштовано укриття. разом з НМЦ ЦЗ та БЖД Закарпатської області проводяться тренінги "Безпека навколо нас" (https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1222115588779925&id=100029444867118&mibextid=wwXlfr&rdid=wrnBRFba6D5NPc7L).

Опишіть, яким чином заклад вищої освіти забезпечує освітню, організаційну, інформаційну, консультативну та соціальну підтримку, підтримку фізичного та ментального здоров'я здобувачів вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою.

Механізми освітньої, організаційної, інформаційної, консультативної та соціальної підтримки здобувачів вищої освіти регулюються Положенням (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/94158>). Освітній процес у ДВНЗ «УжНУ» базується на принципах науковості та безперервності, гуманізму, демократії, незалежності від впливу будь-яких політичних партій, громадських та релігійних організацій. Основну відповідальність за якість освітнього процесу в ДВНЗ «УжНУ» несуть ректор, проректори з науково-педагогічної роботи та керівники структурних підрозділів. Допомогу надають деканат та кафедра. Здобувачі можуть отримати індивідуальні консультації від кураторів академгруп, від наукових керівників кваліфікаційних робіт, від викладачів, що забезпечують навчання за

ОП. Важливу роль в освітньому середовищі здобувачів відіграє Студентська рада (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/student-self_government), яка працює разом із керівництвом університету і надає інформацію стосовно навчання, відпочинку та різних потреб здобувачів. Консультативна та соціальна підтримка здобувачів здійснюється через Центр гуманітарно-виховної роботи, профорієнтації та працевлаштування (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/s_subdivisions-dep_hum_ed_work), відділ соціально-психологічної служби (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/dep_hum_ed_work-centre_psy) та через діяльність студентської профспілкової організації. Функціонує спортивно-оздоровчий центр <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/student-sportandleisure/sportcomplex>. Серед здобувачів періодично проводиться анкетування для виявлення і врахування їхніх потреб (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30547>).

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)

Реалізація права на освіту особам з особливими освітніми потребами забезпечується освітнім середовищем ДВНЗ «УжНУ»: за Статутом університету таким особам надається відповідна допомога, починаючи зі вступних випробувань. Якщо у заяві вступника зазначені їхні особливості і подаються рекомендації медико-соціальної експертизи, відповідно до правил прийому до ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/abiturient/rules>) вступні випробування для осіб з особливими освітніми потребами проводяться з урахуванням їхніх можливостей. Крім того, в УжНУ існують певні органи та організації, які надають допомогу таким особам: Центр гуманітарно-виховної роботи (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/s_subdivisions-dep_hum_ed_work), Студентська рада (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/student-self_government). Створений відділ соціально-психологічної служби (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/dep_hum_ed_work-centre_psy), який серед інших завдань вивчає мотиви поведінки й діяльності студентів з урахуванням їхніх індивідуальних особливостей. Університетські будівлі, у т.ч. гуртожитки, забезпечені пандусами й ліфтами, існує спеціальний звуковий сигнал при вході до університетського корпусу. 2018 року в ДВНЗ «УжНУ» створено Порядок супроводу (надання допомоги) осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/50352>

Продемонструйте наявність унормованих антикорупційних політик, процедур реагування на випадки цькування, дискримінації, сексуального домагання, інших конфліктних ситуацій, які є доступними для всіх учасників освітнього процесу та яких послідовно дотримуються під час реалізації освітньої програми

Керівництво університету та його структурних підрозділів ефективно запобігають вказаним явищам, організовуючи інформаційні заходи для посилення обізнаності викладачів і студентів. У своїй діяльності ДВНЗ «УжНУ» дотримується законодавства України в сфері виявлення, протидії та запобігання корупції, забезпечення гендерної рівності, протидії дискримінації та сексуальним домаганням. Університет засуджує корупцію, дискримінацію, сексуальні домагання на робочому місці та в освітньому процесі, здійснює заходи з протидії цим явищам. Адміністрація та керівництво структурних підрозділів «УжНУ» проводять внутрішні інформаційні та просвітницькі кампанії, спрямовані на підвищення рівня обізнаності трудового колективу та студентства щодо попередження конфліктних ситуацій, включаючи пов'язані із сексуальними домаганнями, дискримінацією, корупцією, насильством (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/22893>, <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/news/vseukrajinska-aktsiya-16-dniv-proti-nasilstva2.htm>). Комісія з урегулювання конфліктних ситуацій в УжНУ здійснює інформаційну та консультативну допомогу адміністрації щодо запобігання конфліктним ситуаціям. При порушенні прав учасники освітнього процесу можуть подати скаргу в письмовій формі із зазначенням моменту (дата та час) здійснення порушення прав, а також фактів та доказів, які підтверджують необхідність звернення до Комісії з урегулювання конфліктних ситуацій. Скарга повинна бути подана впродовж 30 днів із моменту вчинення порушення прав. Після подання до Комісії скарги особа, чий права було порушено, може обрати способи урегулювання конфліктної ситуації (неформальна чи формальна процедури). Звернень щодо вирішення чи врегулювання конфліктних ситуацій зареєстровано не було. Крім того, в університеті функціонує скринька довіри — фізична і електронна — stop.korupcii.uzhnu@gmail.com, і кожен постраждалий здобувач або співробітник може звернутися туди з проханням, анонімно у разі необхідності. Під час виникнення конфліктної ситуації здобувачі зазвичай звертаються до студентського самоврядування, викладачів кафедри або безпосередньо до її завідувача для вирішення цієї ситуації.

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 на своєму вебсайті

Процедури розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП врегульовуються Положенням про порядок розроблення, моніторинг та періодичний перегляд освітніх програм у ДВНЗ «УжНУ» <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22968>

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

Моніторинг та періодичний перегляд ОП є складовою частиною системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти в Університеті. Перегляд ОП проводиться згідно до «Положення про систему внутрішнього забезпечення якості освіти ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/18747>) та «Положення про порядок розроблення, моніторинг та періодичний перегляд освітніх програм у ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/22968>). Робочою групою проводиться моніторинг потреб спеціалістів в галузі будівництва в області, удосконалюється ОП із залученням роботодавців, студентів, тощо. У 2021, 2024 та 2025 роках була оновлена ОП Міське будівництво та господарство. Оновлена ОП погоджувалася з представниками студентства, роботодавцями, стейкхолдерами, завідувачем кафедри, навчальним відділом УжНУ, затверджена Вченою радою університету. Особлива увага приділена реалізації програмних результатів навчання, формуванню вибіркових компонент ОП, підсиленню практичної складової підготовки фахівців, вибору баз практик тощо. В оновленій програмі з'явилися нові дисципліни ОК08 Антикорупція та доброчесність, ОК13 Комп'ютерна графіка, ОК15 Утримання міської забудови та міські інженерні споруди, ОК22 Комп'ютерні технології у міському будівництві, ОК33 Безпека життєдіяльності та основи охорони праці, було доповнено програмні результати навчання (РН14, РН15,РН16), змінено структурно-логічну схему компонент, додані загальні та спеціальні компетентності (ЗК11, СК10, СК11, СК12, СК13), вдосконалено матрицю забезпечення програмних результатів навчання відповідними компонентами освітньої програми та матрицю відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми, введено нову дисципліну "Військова підготовка":. Дисципліну "Ділова українська мова" замінено на "Українська мова за професійним спрямуванням". В ОП 2025 р. дисципліну "Інженерна геодезія" замінено на "Геоінформаційні системи в будівництві". Введено КР з дисципліни "Інженерна підготовка міських територій". Введено обов'язкову дисципліну "Водопостачання та водовідведення",

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

Залучення здобувачів до процесу періодичного перегляду ОП та інших процедур забезпечення її якості здійснюється у результаті постійного спілкування та періодичного анкетування, у ході якого встановлюється актуальність навчальних дисциплін, повнота розкриття матеріалу, цілісність та послідовність його викладання. Під час індивідуальних консультацій обговорюють перспективи розвитку фахових напрямків, які є найбільш цікавими для здобувачів. Представники студентства є членами ВР ІТФ та долучаються до обговорення всіх питань організації освітнього процесу. При оновленні ОП було проведено кілька засідань робочої групи, кожного разу із участю співробітників кафедри та здобувачів, студентами висловлювалися пропозиції, які стосуються посилення практичної складової навчання, розширення баз практик із можливістю їх вільного вибору, інформаційного і МТЗ ОП, удосконалення форм та методів навчання, залучення фахівців-професіоналів до читання запрошених лекцій, введення дисципліни з комп'ютерних технологій у будівництві, бажання створити осередок студентської конструкторської діяльності, також проведення більше екскурсій на підприємства будівельної індустрії. Ці пропозиції знайшли відображення в уточненні формулювання ряду ПР навчання ОП та в оновлених РП дисциплін, у які введено ряд занять безпосередньо на підприємствах, створено студентське конструкторське бюро Крайне опитування (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30547>) показує, що на даний час суттєвих зауважень щодо змісту ОП і якості викладання дисциплін немає.

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

Згідно Положення про внутрішню систему забезпечення якості (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19667>) здобувачі ДВНЗ «УжНУ» залучаються до процесу забезпечення якості освітніх послуг через Студентську раду. Відповідно до Положення «Про Вчену раду ДВНЗ «Ужгородський національний університет», студентська рада має своїх представників у складі Вченої ради університету, завдяки чому може впливати на процес періодичного перегляду ОП. При формуванні робочого навчального плану, здобувачі вищої освіти мають можливість вибирати навчальні дисципліни з переліку дисциплін вільного вибору. Ініціативна група здобувачів аналізує та узагальнює пропозиції студентів стосовно змісту ОП та звертається із своїми ініціативами до представників адміністрації, гаранта ОП. Їх побажання та інтереси можуть враховуватися при планових переглядах ОП. Крім того, згідно Положення про студентське самоврядування ДВНЗ «УжНУ» (у новій редакції) (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/88410>), здобувачі реалізують свої права на забезпечення якості ОП при здобутті освіти через органи студентського самоврядування, серед функцій і завдань яких є: захист прав та інтересів студентів, які навчаються у ВНЗ; сприяння навчальній, науковій та творчій діяльності студентів; залученість до обговорення та вирішення питань удосконалення освітнього процесу, призначення стипендій, організації дозвілля, оздоровлення, побуту.

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

Проєкт ОП є у відкритому доступі на сайті УжНУ для публічного обговорення (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/68221>), розроблений на основі попередньої ОП, яка пройшла апробацію з 2021 року, з урахуванням необхідності її осучаснення. Роботодавці мають можливість ознайомитися з ним через сайт і особисте спілкування з членами робочої групи, до якої входять два представника від будівельної спільноти регіону, а саме, канд. арх. н. Боршовський О. І., Кайзер В. В. Під час виробничих екскурсій-занять, запрошених лекцій роботодавці виказують побажання, якими вміннями і знаннями мають володіти сучасні інженери-будівельники, серед роботодавців дуже багато випускники спеціальності будівництво та цивільна інженерія. Ефективними є дискусії на Архітектурно-будівельних форумах, яких проведено вже 4 за останні роки. Саме на першому було внесено пропозицію, щоб у дисципліні «Архітектура будівель та споруд» на практичних заняттях більше акцентувалася увага

на інклюзивність та доступність міської забудови. У 2023 р. пройшов семінар-презентація «Транспортна модель Ужгорода – інструмент для стратегічного планування та ефективного управління міською транспортною системою». <https://zakarpatooblarch.gov.ua/climadam>) Брала участь компанії «А+С Україна», проф. КНУБА М.Осетрін, О.Боршовський, студенти кафедри та викладачі кафедри. Матеріали семінару використані для курсу «Міський транспорт» в розділі управління міським транспортом.

Опишіть практику збирання, аналізу та врахування інформації щодо кар'єрного шляху та траєкторій працевлаштування випускників ОП (зазначте в разі проходження акредитації вперше)

Кафедра співпрацює з багатьма організаціями, працівниками, керівниками і власниками, яких є випускники спеціальності БЦІ: Департамент інфраструктури, розвитку і утримання мережі автомобільних доріг загального користування місцевого значення та житлово-комунального господарства Закарпатської ОДА, Управління архітектури і містобудування Ужгородської та Мукачівської міських рад, будівельні і проєктні організації ТОВ «Закарпатреконструкція», ТОВ «Архбудконсул», ТОВ «Будімпет», ТОВ «Ужгородміськбуд», ТОВ «Комфорт Сіті Уж» тощо. Регулярними є зустрічі на АБФ Закарпаття (https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1107642138031167&id=100063561746611&mibextid=wwXlfr&rdid=mPUivs5J37e68SkS). Відгуки про випускників бакалаврів будівництва та цивільної інженерії позитивні. Випускники (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/29317>) успішно працевлаштовуються та засновують власні підприємства з фаху. Наприклад: випускники Біган М.М., Куцина В.А., Дрик М.В., Несух Ю.М., Корнеєв В.М., Зубанич Я.Я., та інші створили власні підприємства, Келемен І.І., Кондакова К. В., працюють в управлінні державного архітектурно-будівельного контролю, Гренцер С.А. працевлаштований в «Одна система». Деякі продовжили навчання в аспірантурі, захистили кандидатські дисертації за фахом, працюють на кафедрі: Несух М.М., Кіс Н.Ю., Куцина І.А., навчаються у аспірантурі Вантюх Д.Е., Стецько І.І., Гренцер В.А., Запара А.С.. Випускники задоволені навчанням за ОП, про що свідчать їхні відгуки (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/29461>).

Продемонструйте, що система забезпечення якості закладу вищої освіти забезпечує вчасне реагування на результати моніторингу освітньої програми та/або освітньої діяльності з реалізації освітньої програми, зокрема здійсненого через опитування заінтересованих сторін

У відповідності до «Положення про внутрішню систему забезпечення якості освіти ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19667>) вчасне реагування на забезпечення якості ОП та її вдосконалення здійснюється за участю всіх учасників: науково-педагогічних працівників кафедри, які задіяні в забезпеченні даної ОП; здобувачів вищої освіти; інших зацікавлених осіб УжНУ, роботодавців та стейкхолдерів. Структурні підрозділи вузу здійснюють моніторинг та періодичний перегляд програм дисциплін навчального плану; щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти шляхом проведення контрольних робіт, оцінювання науково-педагогічних працівників, регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань на основі анкетування (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30547>), забезпечення дотримання академічної доброчесності учасниками освітнього процесу. Процедура внутрішнього забезпечення якості передбачає включення до складу Проєктної групи з розробки ОП науково-педагогічних працівників, які відповідають кваліфікаційним вимогам, визначеним Ліцензійними умовами провадження освітньої діяльності. Вказана процедура підтримується і на рівні розробки робочих навчальних планів та робочих програм навчальних дисциплін викладачами кафедр, які забезпечують освітній процес з даної ОП. Участь здобувачів вищої освіти у формуванні навчального плану гарантована даним положенням через реалізацію можливості вибору навчальних дисциплін з переліку дисциплін вільного вибору та впливу на його змістове наповнення.

В академічній спільноті закладу вищої освіти сформована культура якості, яка сприяє постійному розвитку освітньої програми та освітньої діяльності за цією програмою. Політика у сфері якості базується на засадах Стандартів та рекомендацій щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти.

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

За результатами акредитації у 2021 році освітньо-професійної програми «Міське будівництво та господарство» (сертифікат №1510 від 21.05.2021 р.) для врахування наданих експертами рекомендацій здійснено такі заходи:

- збільшили кількість наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection та розвивати наукову грантову діяльність; серед 16 науково-педагогічних працівників, є 2 доктори наук, професори та 8 кандидатів, доцентів, які активно займаються наукою, публікують статті, мають міжнародні наукові та освітні проєкти (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/32295>)
- підвищили результативність профорієнтаційної роботи по залученню на навчання на першому (бакалаврському) рівні вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Міське будівництво та господарство» зі спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» в межах ліцензійного обсягу за денною та заочною формами навчання;
- оновили комп'ютерне обладнання та програмне забезпечення для підготовки бакалаврів за освітньо-професійною програмою «Міське будівництво та господарство» зі спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/79439>);
- впровадили регулярні запрошені лекції від професіоналів будівельної справи з подальшим широким обговоренням сучасних тенденцій та викликів у цій сфері https://www.facebook.com/mbh.uzhnu?mibextid=wwXlfr&rdid=Ax7OWJ61Nuzv8kxf&share_url=https%3A%2F%2Fwww.facebook.com%2Fshare%2F1Ecf7QtqjM%2F%3Fmibextid%3DwwXlfr ,
- започаткували низку регулярних зимових та літніх освітніх шкіл для студентів для опанування цифрових навичок https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1107642138031167&id=100063561746611&mibextid=wwXlfr&rdid=mPUivs5J37e68SkS

story_fbid=973884041406978&id=100063561746611&mibextid=wwXlfr&rdid=eQWB6ZjpNjK9k ,
- поживали роботу студентського наукового товариства та створили студентське конструкторське бюро
https://www.facebook.com/story.php?story_fbid=1069762781819103&id=100063561746611&mibextid=wwXlfr&rdid=oJ00tBjDBDVGDbO ,
- забезпечили перевірку самостійної роботи студентів, курсових та кваліфікаційних робіт бакалаврів на предмет плагіату та розробити заходи щодо його запобігання; (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/77510>)
- активізували роботу з розширення кількості баз практики та залучення провідних підприємств до співпраці з метою підготовки висококваліфікованих фахівців та їх подальшого працевлаштування;
(<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/78586>)
- більш активно залучали студентів до участі Всеукраїнських та міжнародних конкурсах наукових робіт, виконання науково-дослідних робіт (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30494>).

Опишіть, яким чином учасники академічної спільноти залучені до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП

Згідно до «Положення про внутрішню систему забезпечення якості освіти» в ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19667>) університет сприяє залученню учасників академічної спільноти до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП. Процес здійснюється з урахуванням всіх учасників академічної спільноти, а саме фахівців різних факультетів, які задіяні в забезпеченні ОП, роботодавців, студентів з дотриманням і реалізацією заходів: забезпечення якості; реалізація інноваційних технологій в освіті; пропагування і культивування академічної доброчесності; дотримання толерантності та недопустимість приниження гідності людини. Виконавцями моніторингу є професорсько-викладацький склад університету. Ректорат, факультети, деканат, кафедри та завідувачі кафедр організують реалізацію політики і стратегії УжНУ в забезпеченні якості освіти. Політика університету базується на принципі, що внутрішнє забезпечення якості ОП безпосередньо стосується кожної складової освітнього процесу, в фундаменті якого лежить навчання та викладання. Учасники академічної спільноти приймають участь в процедурах внутрішнього забезпечення якості ОП шляхом проведення щорічних всеукраїнських семінарів зі спеціальності (під керівництвом професора Осетрина М.М., КНУБА), відкритих занять, практичних екскурсій, рецензуванні наукових праць, кваліфікаційних робіт, консультацій та лекцій інженерів-практиків тощо.

Продемонструйте, що в академічній спільноті закладу вищої освіти формується культура якості освіти

В ДВНЗ «УжНУ» за здійснення процесів і процедур внутрішнього забезпечення якості освіти відповідають: на рівні університету – відділ моніторингу, якості освіти, методичного та інформаційного забезпечення освітнього процесу, навчальна частина університету(до 2026 року), відділ публічного забезпечення та публічної інформації; на рівні факультету – науково-методична комісія, Вчена рада факультету; на рівні кафедр – забезпечується викладачами кафедр, науково- методичною групою кафедр при безпосередньому керівництві завідувача кафедри (гаранта освітньої програми). Нині в університеті функціонує вже відділ моніторингу та забезпечення якості освіти (https://www.uzhnu.edu.ua/uk/cat/educ_dep-dep_mon_ed_qual), створений з метою посилення орієнтації управління на якісні аспекти, забезпечення всіх рівнів управління інформацією щодо якості освіти та узгодженою взаємодією із: деканатами, де при факультетах створено ради з якості освіти та кафедрами з питань організації освітньої діяльності; приймальною комісією та студентським відділом: з питань зарахування, відрядження студентів, своєчасного внесення інформації про рух контингенту студентів тощо; відділом кадрового забезпечення. Навчальна частина у своїй діяльності керується чинними законодавчими і нормативно-правовими актами, Статутом, Правилами внутрішнього розпорядку ДВНЗ «УжНУ», Положенням про навчальну частину та інше. Модель внутрішньої системи забезпечення якості вищої освіти розміщена на офіційному сайті університету (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/18747>).

9. Прозорість і публічність

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

Права та обов'язки всіх учасників освітнього процесу регулюються документами, розробленими в ДВНЗ «УжНУ»:
1. Статут ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/9268>).
2. Положення про організацію освітнього процесу в ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/31357>).
3. Положення про академічну доброчесність в «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/12223>).
4. Положення про Наукове товариство студентів, аспірантів, докторантів і молодих вчених ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/91341>)
5. Положення про Раду молодих вчених ДВНЗ «УжНУ» (<https://www.uzhnu.edu.ua/en/infocentre/get/10982>).
Документи, що регулюють права та обов'язки всіх учасників освітнього процесу, розміщені на сайті університету (<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/open>), є доступними для всіх зацікавлених

Наведіть посилання на вебсторінку, яка містить інформацію про оприлюднення ЗВО відповідного проєкту освітньої програми для отримання зауважень та пропозицій заінтересованих сторін (стейкхолдерів).

<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/68221> (2025
<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19667>)(2024)

<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/68221> (2025
<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/19667>)(2024)

Наведіть посилання на оприлюднену у відкритому доступі на своєму вебсайті інформацію про освітню програму (освітню програму у повному обсязі, навчальні плани, робочі програми навчальних дисциплін, можливості формування індивідуальної освітньої траєкторії здобувачів вищої освіти) в обсязі, достатньому для інформування відповідних заінтересованих сторін та суспільства

<https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/30967>

11. Перспективи подальшого розвитку ОП

Якими загалом є сильні та слабкі сторони ОП?

Сильними сторонами ОП є чітко сформульовані цілі, які відповідають місії та стратегії ЗВО, потребам стейкхолдерів, тенденції розвитку спеціальності G19 Будівництво та цивільна інженерія, ринку праці, галузевого та регіонального контексту, а також досвіду аналогічних вітчизняних освітніх програм; належна матеріально-технічна база для забезпечення ОП; висока академічна і професійна кваліфікація викладачів ОП; залучення роботодавців до освітнього процесу; чіткість і зрозумілість політик та практик дотримання академічної доброчесності; відповідність змісту ОП науково-технічному напрямку сучасної промисловості і галузі будівництва; формування компетентностей, що набувають все більшої потреби в сфері технічного проектування, зведення будівель та сучасного просторового планування, галузях, що мають нині підвищений попит в Україні; надає можливість досягти результатів навчання, які відповідають вимогам Національної рамки кваліфікацій для відповідного кваліфікаційного рівня; забезпечує професійну підготовку в галузі будівництва та цивільної інженерії; дозволяє розширити кваліфікаційні можливості за рахунок набуття компетентностей з блоку вибіркових дисциплін; передбачає формування готовності здобувача до застосування інноваційних, психологічних та інформаційно-комунікаційних технологій у професійній діяльності; сприяє набуттю здобувачами соціальних навичок (softskills), що відповідають заявленим цілям; передбачає практичну підготовку здобувачів у процесі навчальних будівельної, геологічної виробничої технологічно-пріактив, на що дає змогу набуття професійної компетентності; міждисциплінарний характер ОП, що створює перспективну конкурентоспроможність на ринку праці; є перспективною з точки зору працевлаштування в Україні і за кордоном, де значна частка вакансій припадає саме на інженерно-технічні та будівельні професії.

Слабкими сторонами ОП є ще недостатнє використання можливостей і переваг транскордонного співробітництва в освітній сфері; відсутність практики викладання освітніх компонентів англійською мовою, ознаки дуальної освіти у зародковому стані, недостатньо широка участь здобувачів та викладачів у програмах міжнародної академічної мобільності, незначна кількість міжнародних наукових проєктів.

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

Упродовж найближчих 3 років планується подальший розвиток та оновлення ОП відповідно до тенденцій науково-технічного прогресу, вимог національної та світової економіки, масштабного розвитку процесів будівництва та післявоєнного відновлення. Зокрема, передбачається: оновлення змісту фахових освітніх компонентів відповідно до сучасних наукових та технічних тенденцій та практичних інтересів здобувачів вищої освіти за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія, розширення та оновлення каталогу вибіркових дисциплін. Планується задіяти можливості і переваги транскордонного співробітництва в освітній сфері; поглиблювати міжнародне співробітництво з провідними закордонними науковими та освітніми центрами; підвищити академічну мобільність студентів і викладачів, в тому числі через проведення спільних наукових конференцій із залученням здобувачів вищої освіти; активізувати роботу, щодо підвищення кваліфікації викладачів через закордонні стажування; впровадження новітніх практик викладання, в тому числі асинхронних; викладання окремих дисциплін англійською мовою, що сприятиме готовності здобувачів до академічної мобільності; акцентувати увагу на поглибленому володінні здобувачами англійською мовою; надалі покращувати співпрацю з роботодавцями, академічною спільнотою, через залучення їх до викладання окремих дисциплін, участі у проведенні виробничих практик, виконання спільних грантових угод, тощо; активізувати участь здобувачів і викладачів кафедри у роботі творчих груп з реалізації стратегічних цілей Регіональної Стратегії Розвитку Закарпатської області до 2027 року (https://zakarpat-rada.gov.ua/docs/rishennya/8/17_sesion/rish1216.pdf) та активніше долучатись до вирішення питань, що впливають на містобудівний розвиток громад регіону.

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:

Дата:

Таблиця 1. Інформація про освітні компоненти ОП

Назва освітнього компонента	Вид освітнього 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	
ОК 4. Іноземна мова (англійська)	навчальна дисципліна	ОК 4 Іноземна мова (англ.) 2024.pdf	8VQPNUtXN16dlxQ Gpj3ZM47hARw3v8 Df9kGN9hgnyIM=	.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.
ОК 22. Комп'ютерні технології у міському будівництві	навчальна дисципліна	ОК 22 Комп'ютерні технології у міському будівництві 2024.pdf	ZLYgpGp7r1WAP+X xXmUsQ9uDRBm5G +B8r1/XvT/wUew=	Спеціалізовані комп'ютерні класи кафедри комп'ютерних систем та мереж. Комп'ютерний клас (ауд. 212). Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) на базі Intel Pentium 4 (15 шт.), ОС Windows 10, плотер HP DesignJet 430 (1 шт.), мультимедійний проектор Epson EMP-730 (1 шт.), принтер HP LaserJet 1100 (1 шт.) Міжкафедральна лабораторія САІР (ауд. 312). Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) на базі AMD (15 шт.). Міжкафедральна практикум лабораторія. Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) HP Compaq DC7900 СМТ (6 шт.), персональні комп'ютери (ПК) HP Compaq DC7800p СМТ (4 шт.), монітори HP 17inch (10 шт.), 3D-принтер Creality Ender-5 Plus (1 шт.). Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Acer X1123HP DLP (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет. Програмне забезпечення: ArchiCad 26 (навчальна версія для студентів), Autodesk Revit (навчальна версія для студентів), AutoCAD (навчальна версія).
ОК 23. Урбаністика	навчальна дисципліна	ОК 23 Урбаністика 2024.pdf	by8ZzO2vD1B8mOgf D5kyHdrrq4u2kq2tY6 EjrgUwV+ic=	Практикум з містобудування та проектування доріг (ауд. 203, 206). Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15, графічний планшет 1060 Plus, проектор Epson EB-W49). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft

				<p>365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 24. Планування та забудова міст	навчальна дисципліна	ОК 24 Планування та забудова міст 2024.pdf	e72hQhT7lVenEV6wq3zo7+GU7daJv29PamIE7gZp4dQ=	<p>Практикум з містобудування та проектування доріг (ауд. 203, 206). Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-982W (1 шт.), проєкційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.), телевізор Mystery (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 25. Механіка ґрунтів і фундаменти	навчальна дисципліна	ОК 25 Механіка ґрунтів та фундаменти 2024.pdf	A95NBRKcp+H6VdAx+LbDXW+IKEkysVpxtzTyszUPwNw=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-982W (1 шт.), проєкційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.), телевізор Mystery (1 шт.)). Спеціалізовані лабораторії кафедри міського будівництва та господарства. Лабораторія інженерної геології та механіки ґрунтів (ауд. 218). Обладнання: колекція та описання основних породотворчих мінералів та гірських порід, геологічні карти та сейсмологічні схеми України та Карпатського регіону. Обладнання, необхідне для визначення гранулометричного складу будівельних ґрунтів ситовим методом: 1 – набір сит (розміри отворів 10; 5; 2; 1; 0,5; 0,25; 0,1 мм); 2 – лоток; 3 – чашка порцелянова; 4 – лабораторні ваги; 5 – порцелянова ступка й товкачик. Прилад для визначення кута природного відкосу ґрунту. Прилад компресійний КПр-1 для визначення показників ущільнення ґрунтів (в комплектації). Прилад для дослідження ґрунтів на зсув ПСГ-</p>

				<p>2М для визначення опору зсуву ґрунтів (в комплектації). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jsru1, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет</p>
ОК 26. Металеві конструкції	навчальна дисципліна	ОК 26 Металеві конструкції 2024.pdf	Da2uCB162oHPBtUA WWpucA2O7FwH/k 7huqliSfePgZM=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-982W (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.), телевізор Mystery (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jsru1, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет. Програмне забезпечення: LIRA-FEM (Ліра ПК 10.0)</p>
ОК 27. Будівельне матеріалознавство	навчальна дисципліна	ОК 27 Будівельне матеріалознавство 2024.pdf	NkGHamVqQZ62FiC JzVJTJgntXt7JnBop SX30840vS1o=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Спеціалізовані лабораторії кафедри міського будівництва та господарства. Лабораторія будівельного матеріалознавства (ауд. 101). Обладнання: фероскан HILTI Ferroskan PS 200 (1 шт.), склерометр PCE-HT-225E (молоток Шмідта) (1 шт.), гідравлічний прес (1 шт.), сканер Metterport PRO 2 S/N Mo2GJC7N (1 шт.), планшет з ПЗ Metterport (1 шт.), штатив Manfrotto (1 шт.), акумуляторні прожектори (4 шт.), вологомір для деревини і будматеріалів Flus ET-928, прилад Віка ОГЦ-1, електронні лабораторні ваги, струшувальний столик ручний ЛВС, колба Ле-Шательєдрон, DJI MAVIC 3E у комплекті з пультом керування і RTK модулем (1 шт.), зразки будівельних матеріалів, зразки для дослідження міцності</p>

				<p>будівельних матеріалів, устаткування для дослідження будівельних матеріалів (5 шт.), 3D-принтер Creality Ender-5 Plus (1 шт.).</p> <p>Спеціалізовані лабораторії кафедри технології машинобудування. Лабораторія технології машинобудування, матеріалознавства та ТКМ (ауд. 104). Обладнання: мікроскопи металографічні МИМ-7 (1 шт.); мікроскопи металографічні МИМ-6 (1 шт.); термопечі типу СНОЛ; шафа сушильна (1 шт.); твердоміри ТШ-2; твердоміри ТШ-2М.</p> <p>Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет..</p>
ОК 28. Міський транспорт	навчальна дисципліна	ОК 28 Міський транспорт 2024.pdf	t9tL6mb5S51st6UIQt knkvxGJupWKYLxKl xtSdH9qCY=	<p>Практикум з містобудування та проектування доріг (ауд. 203). Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-982W (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.), телевізор Mystery (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 21. Теплогазопостачання та вентиляція	навчальна дисципліна	ОК 21 Теплогазопостачання та вентиляція 2024.pdf	GqVxJY72QaNoWNe xQroCpGRkgYz8k6q gLsIRnwyLA+I=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15, графічний планшет 1060 Plus, проектор Epson EB-W49). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів,</p>

				внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет.
ОК 29. Міське зелене будівництво	навчальна дисципліна	ОК 29 Міське зелене будівництво 2024.pdf	YTvCnrmiBhishNdFdTTx615IPFQMfxrMQsS5mzSnt8=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук <i>Lenovo V15</i> (1 шт.), графічний планшет <i>Huion New 1060 Plus</i> (1 шт.), проектор <i>Epson EB-982W</i> (1 шт.), проекційний екран <i>Atria MWM-AV-70</i> (1 шт.), телевізор <i>Mystery</i> (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (<i>Microsoft 365 for Education</i> , <i>MS Windows XP</i>), система електронного навчання <i>Moodle</i> https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет.
ОК 31. Залізобетонні конструкції	навчальна дисципліна	ОК 31 Залізобетонні конструкції 2024.pdf	KxkIodgsWO7Rp8GhxHwmuoVyDj7ED5h4r2u24rSAgEQ=	(ноутбук <i>Lenovo V15</i> (1 шт.), графічний планшет <i>Huion New 1060 Plus</i> (1 шт.), проектор <i>Epson EB-982W</i> (1 шт.), проекційний екран <i>Atria MWM-AV-70</i> (1 шт.), телевізор <i>Mystery</i> (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (<i>Microsoft 365 for Education</i> , <i>MS Windows XP</i>), система електронного навчання <i>Moodle</i> https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет.
ОК 32. Інженерна підготовка міських територій	навчальна дисципліна	ОК 32 Інженерна підготовка міських територій 2024.pdf	ZU+Avxkcw6gnhqYnu/RM2E/3gRZY3DfwileKnMiDoQo=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук <i>Lenovo V15</i> (1 шт.), графічний планшет <i>Huion New 1060 Plus</i> (1 шт.), проектор <i>Epson EB-982W</i> (1 шт.), проекційний екран <i>Atria MWM-AV-70</i> (1 шт.), телевізор <i>Mystery</i> (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (<i>Microsoft 365 for Education</i> , <i>MS Windows XP</i>), система електронного навчання <i>Moodle</i> https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна

				електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет.
ОК 33. Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	навчальна дисципліна	ОК 33 Безпека життєдіяльності та основи охорони праці 2024.pdf	SV1OvH4uLjtJQNjG Z78UxprPdd+UYBo DoojrVAK3P/E=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-982W (1 шт.), проєкційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.), телевізор Mystery (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет. ння Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua ,
ОК 34. Навчальна будівельна практика	практика	ОК 34 Навчальна будівельна практика 2024.pdf	Bde8VA8owdzvX6aC a2L3HCWT4KNmjX 5enG5W223PtcA=	База кафедр технічна література, нормативні документи. Програмне забезпечення: MS Microsoft 365 for Education, ArchiCAD 26 (навчальна версія для студентів), AutoCAD (навчальна версія), Autodesk Revit (навчальна версія для студентів). дри міського будівництва та господарства. Інженерно-геодезичні та топографічні матеріали поселень Закарпаття,
ОК 35. Навчальна геологічна та будівельна практики	практика	ОК 35 Навчальна геологічна та буд. пр. 2024.pdf	oYTN27DIR9JEoHuj RsZQyqOqFNtQ3sjgf QH3VfRqavY=	База кафедри міського будівництва та господарства, полігони будівельних майданчиків та територій. Спеціалізовані лабораторії кафедри міського будівництва та господарства. Лабораторія інженерної геології та механіки ґрунтів (ауд. 218). Обладнання: колекція та описання основних породотворчих мінералів та гірських порід, геологічні карти та сейсмологічні схеми України та Карпатського регіону. Обладнання, необхідне для визначення гранулометричного складу будівельних ґрунтів ситовим методом: 1 – набір сит (розміри отворів 10; 5; 2; 1; 0,5; 0,25; 0,1 мм); 2 – лоток; 3 - чашка порцелянова; 4 - лабораторні ваги; 5 - порцелянова ступка й товкачик. Прилад для визначення кута природного відкосу ґрунту. Прилад компресійний КПр-1 для визначення показників ущільнення ґрунтів (в комплектації). Прилад для дослідження ґрунтів на зсув ПСГ-2М для визначення опору зсуву

				<p>грунтів (в комплектації). Лабораторія будівельного матеріалознавства (ауд. 101). Обладнання: гідравлічний прес (1 шт.), зразки будівельних матеріалів, зразки для дослідження міцності будівельних матеріалів, устаткування для дослідження будівельних матеріалів (5 шт.).</p>
ОК 36. Виробнича технологічна практика	практика	ОК 36 Виробнича технологічна практика.pdf	cKt+aN16BKjzHYnJ2iMfo8o1X7Wgp9sVОбJQogcB88=	<p>Бази будівельних підприємств області. Технічні засоби та обладнання, необхідні для проходження практики визначаються та надаються безпосередньо на виробництві, виходячи з матеріально-технічного забезпечення установи, індивідуального завдання студента, рівня його підготовки та об'єму робіт.</p>
ОК 37. Виконання та захист кваліфікаційної роботи бакалавра	підсумкова атестація	ОК 37 Виконання та захист кваліфікаційної роботи 2024.pdf	suJmo+6t7xyAwFlqKkwym4l2ScCLo7zX9KXIK81cAi4=	<p>Аудиторії та спеціалізовані лабораторії кафедри міського будівництва та господарства. Кафедральна бібліотека (ауд. 203), технічна література, нормативні документи. Комп'ютерний клас (ауд. 212). Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) на базі Intel Pentium 4 (15 шт.), ОС Windows 10, плотер HP DesignJet 430 (1 шт.), мультимедійний проектор Epson EMP-730 (1 шт.), принтер HP LaserJet 1100 (1 шт.) Міжкафедральна лабораторія САІР (ауд. 312). Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) на базі AMD (15 шт.). Міжкафедральна практикум лабораторія. Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) HP Compaq DC7900 СМТ (6 шт.), персональні комп'ютери (ПК) HP Compaq DC7800p СМТ (4 шт.), монітори HP 17inch (10 шт.), 3D-принтер Creality Ender-5 Plus (1 шт.). Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-982W (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.), телевізор Mystery (1 шт.)). Обладнання: стенди 12 шт. Програмні забезпечення: 3ds Max (навчальна версія), Delphi 7, MS Microsoft 365 for Education, ArchiCAD 26 (навчальна версія для студентів), AutoCAD (навчальна версія), Autodesk Revit (навчальна версія для студентів), Інпроект-Випуск Кошторисів (гарантійний сертифікат (ліцензія) №ИИ16311).</p>
ОК 30. Архітектура будівель та споруд	навчальна дисципліна	ОК 30 Архітектура будівель та споруд 2024.pdf	cNJSrVZkkQCERaBkWoBr49tGKxx69o9uL8s/UoBjCjA=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows</p>

				<p>XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 20. Інформатика та програмування	навчальна дисципліна	ОК 20 Інформатика та програмування 2024.pdf	dIMkXNWsIrHZ/CB u93frMEzrA7/H9f9O Sn5gboWn6Eo=	<p>Спеціалізовані комп'ютерні класи кафедри комп'ютерних систем та мереж. Комп'ютерний клас (ауд. 212). Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) на базі Intel Pentium 4 (15 шт.), ОС Windows 10, плотер HP DesignJet 430 (1 шт.), мультимедійний проектор Epson EMP-730 (1 шт.), принтер HP LaserJet 1100 (1 шт.) Міжкафедральна лабораторія САІР (ауд. 312). Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) на базі AMD (15 шт.). Міжкафедральна практикум лабораторія. Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) HP Compaq DC7900 СМТ (6 шт.), персональні комп'ютери (ПК) HP Compaq DC7800р СМТ (4 шт.), монітори HP 17inch (10 шт.). Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Acer X1123HP DLP (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)).</p> <p>Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p> <p>Програмне забезпечення: ArchiCad 26 (навчальна версія для студентів), Autodesk Revit (навчальна версія для студентів), 3ds Max (навчальна версія), Delphi 7, Matlab, Mathcad, AutoCAD (навчальна версія).</p>
ОК 19. Міська екологія	навчальна дисципліна	ОК 19 Міська екологія 2024.pdf	XpFHcseuw9EJgQW1 JXyZQPp1A4gbyppc xsDODIAqYQiA=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15, графічний планшет 1060 Plus, проектор Toshiba TDP-S8). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного</p>

				<p>навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно- комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 8. Антикорупція та добросовісність	навчальна дисципліна	ОК 8 Антикорупція та добросовісність.pdf	inaDEEu6sZoJsomtv lunMGsJliMvD3py+ YRXaOBgTzI=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 3. Філософія	навчальна дисципліна	ОК 3 Філософія 2024.pdf	oP36mo5uotIgmIYYg aQLYKv/Z8hKGLbM yKLOPK/J5bo=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-535W (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет</p>
ОК 4. Іноземна мова (німецька)	навчальна дисципліна	ОК 4 Іноземна мова (нім.) 2024.pdf	EsxooLAuRdSjiZog2 zO1Lxx1EBIX7mLl+ BQvCdPTLE4=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі</p>

				<p>глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 5. Вища математика	навчальна дисципліна	ОК 5 Вища математика 2024.pdf	5ijT1PDKoDqNeeFBdtiYl3GZClJvovd7gNpx8kwVxIo=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 6. Фізика	навчальна дисципліна	ОК 6 Фізика 2024.pdf	oitBNL3geT8Vrk984gct/l9v7Mo5QQDXgM8alBc6q7o=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет. Лабораторії кафедри приладобудування. Обладнання: тепловізор FLIR E85 (1 шт.); газоаналізатор GM8802 (1 шт.); далекомір лазерний PROTESTER W60X (1 шт.); анемометр BENETECH GM8909 (1 шт.); люксометр Lux BENETECH GM 1030 (1 шт.), пірометр UNI-T uT301C+ (1 шт.); терези технічні (1 шт.); набір важків циліндричної форми (1 шт.); ваги торсійні (до 200 мг) (1 шт.); набір міліграмів (1 шт.); штангенциркуль металевий (3 шт.); мікрометр в комплекті (1 шт.); мірний циліндр, скляний, 200 мл. (6 шт.); циліндр скляний, висота 1 м (1 шт.); штативи</p>

				<p>металеві (8 шт.); стійка-штатив з 6-ма отворами (2 шт.); динамометр, 2Н, прозорий 1 шт.; мікроскоп навчальний (2 шт.); машина Атвуда (1 шт.); математичний маятник на штативі (6 шт.); фізичний (оборотний) маятник (1 шт.); гідравлічний прес (24,5 МПа) (1 шт.); монорельс (2 шт.); осцилограф цифровий (1 шт.); генератор сигналів низькочастотний (1 шт.); камертон лабораторний (1 шт.); дифракційні ґратки, набір (1 шт.); структура інтерференції Ллойда (1 шт.); параболічне дзеркало (1 шт.); лінзи, набір (1 шт.); частотомір 0,001-999 кГц (1 шт.); термометр кімнатний (1 шт.); термopара лабораторна (1 шт.); мікроамперметр (1 шт.); сахариметр СУ-4 в комплекті (1 шт.); радіометр «Припять» (1 шт.); осцилограф електронно-променевий типу С1-75 (1 шт.); генератор сигналів синусоїдальної та спеціальної форми (1 шт.); вольтметр навчальний (1 шт.); міліамперметр учбовий (1 шт.); пристрій лабораторний по електротехніці К4822-2 (1 шт.); світлодіоди для дослідження, набір (1 шт.); монохроматор УМ-2 (1 шт.).</p>
OK 7. Хімія	навчальна дисципліна	OK 7 Хімія 2024.pdf	H9lZ61Hq5Rmf1Ufig qlE6CSvfdul+x7A/Xg oiiQyrsg=	<p>Спеціалізована зала для лекцій та презентацій ГНК (ауд. 206). Ноутбук Aser, проектор "Epson". Наукова бібліотека (м. Ужгород, вул. Університетська, 14). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p> <p>Лабораторії практикуму з хімії (ауд. 208, 211) (навчально-лабораторний корпус ННІ хімії та екології, м. Ужгород, вул. Фединця, 53).</p> <p>Обладнання: стандартне лабораторне обладнання: хімічний посуд (штативи з пробірками, колби, пробірки, фарфорові чашки, стакани, бюретки, піпетки, лійки, мірні циліндри тощо), фільтрувальний папір, хімічні реагенти та їх розчини. Електричні плитки з закритим нагрівачем (6 шт.), водяна баня (4 шт.), термометри лабораторні, барометри, електронні ваги АД-200 (2 шт.), вакуумні насоси (пластинчато-роторні 2НВР-5Д)</p>

				(2 шт.), біноклярний мікроскоп МБС-9 (2 шт.), витяжна шафа (5 шт.), дистильатор ДЕ-10 (1 шт.), лабораторні столи з робочими місцями – по 12 робочих місць на лабораторію.
ОК 18. Організація та економіка будівництва	навчальна дисципліна	ОК 18 Організація та економіка будівництва 2024.pdf	GpPxDgGJ+J99r2TDpuIII+IfoOzv4XC3jbbN8cJQImI=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-982W (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.), телевізор Mystery (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет. Програмні забезпечення: ArchiCad 26 (навчальна версія для студентів), Autodesk Revit (навчальна версія для студентів), Інпроект-Випуск Кошторисів (гарантійний сертифікат (ліцензія) №ИИ16311).
ОК 2. Українська мова за професійним спрямуванням	навчальна дисципліна	ОК 2 Українська мова за професійним спрямуванням 2024.pdf	MUbiOIHPoSSogDw9EAdT+ZO/O3tTBGr8+oTLLdbCiV8=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-535W (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет.
ОК 9. Теоретична механіка	навчальна дисципліна	ОК 9 Теоретична механіка.pdf	oBPRo/GtHKORKPYoeiBrra7t558BIDLmP8zBAorDHWo=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua ,

				електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет.
ОК 11. Вступ до будівельної справи	навчальна дисципліна	ОК 11 Вступ до будівельної справи 2024.pdf	1UwRtma8Zvn4SbhoLdWS/hXw/2FHeGTsvV9JTnYswsU=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет.
ОК 12. Нарисна геометрія та інженерна графіка	навчальна дисципліна	ОК 12 Нарисна геометрія та інженерна графіка 2024.pdf	jmGf3cGk7tdRZa+V L4F1jIE+DE9GQwLe pihT5N5Z8JM=	Аудиторія 316. Обладнання: креслярські дошки, кульмани, креслярські прилади, макети предметів та споруд, стенди із взірцями виконаних графічних робіт, плакати. Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет
ОК 13. Комп'ютерна графіка	навчальна дисципліна	ОК 13 Комп'ютерна графіка 2024.pdf	q3juRvaxzXjSxt1fp/v GER2TfuAdhaedjB Pyvf8Thk=	Спеціалізовані комп'ютерні класи кафедри комп'ютерних систем та мереж. Комп'ютерний клас (ауд. 212). Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) на базі Intel Pentium 4 (15 шт.), ОС Windows 10, плотер HP DesignJet 430 (1 шт.), мультимедійний проектор Epson EMP-730 (1 шт.), принтер HP LaserJet 1100 (1 шт.) Міжкафедральна лабораторія САІР (ауд. 312). Обладнання: персональні комп'ютери (ПК) на базі AMD (15 шт.). Міжкафедральна практикум лабораторія. Обладнання:

				<p>персональні комп'ютери (ПК) HP Compaq DC7900 CMT (6 шт.), персональні комп'ютери (ПК) HP Compaq DC7800p CMT (4 шт.), монітори HP 17inch (10 шт.), 3D-принтер Creality Ender-5 Plus (1 шт.). Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Acer X1123HP DLP (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jsru/, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет. Програмне забезпечення: ArchiCad 26 (навчальна версія для студентів), Autodesk Revit (навчальна версія для студентів), 3ds Max (навчальна версія), AutoCAD (навчальна версія).</p>
ОК 14. Будівельна механіка	навчальна дисципліна	ОК 14 Будівельна механіка 2024.pdf	ftXP84pUDVX+3Ph5RbtDFIJBcptJxC9KLXSw3APoS5U=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jsru/, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 15. Утримання міської забудови та міські інженерні споруди	навчальна дисципліна	ОК 15 Утримання міської забудови та міські інженерні споруди 2024.pdf	gBnUy+2UWGbMh57lJGRuwYbRSs5w/WzMJZXXo6kVoSQ =	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huion New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-982W (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.), телевізор Mystery (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі</p>

				<p>глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 16. Інженерна геодезія	навчальна дисципліна	ОК 16 Інженерна геодезія 2024.pdf	d7nOeBbh+VcrdzuGZv8g6xAcQL9hDqX2aTkKGSLoK+U=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15, графічний планшет 1060 Plus, проектор Epson EB-W49 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)).</p> <p>Обладнання лабораторії географічного факультету: Hi-Target V30 - двохчастотний GPS приймач – ровер RTK; Hi-Target QBOX8 двох-частотний GPS приймач; станція CORS R9s виробництва компанії Trimble; електронний тахеометром Trimble 3305 DR; електронний тахеометром зТА5К -3 шт; світловіддалемір типу СТ5 «Блеск»; світловіддалемір типу СТ5 БЛК; теодоліти 2Т5К; нівеліри типу НС 3; нівеліри типу Н3 К. SLAM сканер СНСNAV RS 30 (1 шт.).</p> <p>Програмне забезпечення: DIGITALS - для обробки картографічних матеріалів; Trimble Business Center - для обчислення координат і висот пунктів.</p> <p>Система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p>
ОК 17. Будівельна техніка	навчальна дисципліна	ОК 17 Будівельна техніка 2024.pdf	yKEFu0+mXaJAON8HvW3obtWsi4C3pbkzyikIi8FeAkU=	<p>Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15, графічний планшет 1060 Plus, проектор Toshiba TDP-S8).</p> <p>Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua, електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui, сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua, інформаційні ресурси в мережі Інтернет.</p> <p>Спеціалізовані лабораторії</p>

				кафедри технології машинобудування. Лабораторія технології машинобудування, матеріалознавства та ТКМ (ауд. 104). Обладнання: деталі машин та техніки, наочне обладнання.
ОК 10. Опір матеріалів	навчальна дисципліна	ОК 10 Опір матеріалів 2024.pdf	zmJdk7vjUhEUQiQeD2YeFh824aRg/Sr6ZVnnbY19Dvg=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huiou New 1060 Plus (1 шт.), проектор Toshiba TDP-S8 (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ «УжНУ» https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui , сайт УжНУ https://www.uzhnu.edu.ua , інформаційні ресурси в мережі Інтернет. Спеціалізовані лабораторії кафедри технології машинобудування. Лабораторія теоретичної механіки та опору матеріалів №105. Обладнання: машина для випробування на стискання ИП-1000-1 (1 шт.); установки СМ-7Б (1 шт.), СМ-24Б (1 шт.), ДПУ-05-2 (1 шт.), СМ-1 (1 шт.); перетворювач тиску ДП-6 (1 шт.); маятниковий копер МК-30А (1 шт.); машина для випробування на розтяг та стискання ДМ-30М (1 шт.); прес 2ПГ-10 (1 шт.); електрошафа ПУ-7 (1 шт.); машина для випробування взірців з металу на кручення КМ-50-1(1 шт.); прилад для демонстрації прогину ФП-3А (1 шт.); твердомір ТШ-2 (1 шт.), ТШ-2М (1 шт.); мікроскоп металографічний МИМ-7 (1 шт.), МИМ-6 (1 шт.); вимірвальна машина ИЗМ-11 (1 шт.); оптиметр вертикальний ИКВ (1 шт.); гоніометр Г-5 (1 шт.).
ОК1. Історія та культура України	навчальна дисципліна	ОК 1 Історія та культура України 2024.pdf	VDmSMtI9cYgqT+/Dqm7y4ChYxPj7zeLNSNfUk7QNu7Q=	Аудиторія з мультимедійним обладнанням (ноутбук Lenovo V15 (1 шт.), графічний планшет Huiou New 1060 Plus (1 шт.), проектор Epson EB-535W (1 шт.), проекційний екран Atria MWM-AV-70 (1 шт.)). Інформаційні технології та засоби онлайн навчання: прикладні програми (Microsoft 365 for Education, MS Windows XP), система електронного навчання Moodle https://moodle.uzhnu.edu.ua , електронна пошта на базі глобальних інформаційно-комунікаційних порталів, внутрішня корпоративна електронна пошта УжНУ; електронний репозитарій ДВНЗ

«УжНУ»
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui>,
 сайт УжНУ
<https://www.uzhnu.edu.ua>, інформаційні ресурси в мережі
 Інтернет. Наочні засоби: карти, репродукції картин.

* 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 відповідність НПП освітнім компонентам

ID викладача	ПІБ	Посада	Структурний підрозділ	Кваліфікація викладача	Стаж	Навчальні дисципліни, що їх викладає викладач на ОП	Обґрунтування відповідності освітньому компоненту (кваліфікація, професійний досвід, наукові публікації)
315117	Шандра Богдана Богданівна	доцент, Основне місце роботи	Факультет суспільних наук	Диплом спеціаліста, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 060101 Правознавство, Диплом кандидата наук ДК 023653, виданий 23.09.2014, Атестат доцента 12ДЦ 046218, виданий 25.02.2016	16	ОК 3. Філософія	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Шандрою Б.Б. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту АKN ^o 27660218, спеціальність: 060101 Правознавство, виданий МОН України 30.06.2005. 2. Диплом кандидата юридичних наук ДKN ^o 023653, 12.00.12-філософія права. Виданий МОН України 23.09.2014 р. 3. Атестат доцента по кафедрі філософії, 12ДЦN ^o 046218, виданого МОН України 25.02.2016 р. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. M. Blikhar, M. Golyńska, B. Shandra, O. Matviienko, V. Svyshcho. Rule of Law as Factor of Investments in Ukraine. International Journal of Economics and Business Administration. 2021. Vol. IX, Issue 1. P.199 - 210. DOI : 10.35808/ijeba/667. 2. Svyshcho Viktoriia, Shandra Bohdana. Freedom as the central value of liberalism. Visegrad journal on human rights no 4, 2022 3. Bohdana Shandra The Right to be Forgotten as a Special

Digital Right Vol. 15 No. 2 (2023): Law, State and Telecommunications Review / Revista de Direito, Estado e Telecomunicações

4. Serhii S. Pyroha, Bohdana B. Shandra, Ruslana P. Naturkach, Maryna G. Kohut

Constitutional and legal status of the subject during biomedical research / Wiadomosci Lekarskie Medical Advances VOLUME LXXVII, ISSUE 3, MARCH 2024– P. 566-572 ISSN 0043-5147 file:///Users/macbookpro/Downloads/WiadLe k20 24i3.pdf

Підручники:1. Філософія /Б.Б. Шандра , В. Ю. Свищо/Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2021. 440 с.

2. Логіка/ Б.Б. Шандра , В. Ю. Свищо , О.І. Матвієнко/Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2022. 316с. Навчально-методичні видання:

1. Навчально-методичні рекомендації з дисципліни «Історія української соціально-філософської думки» (для студентів другого (магістерського) рівня за спеціальністю 033 «Філософія») Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2021.-41с.

2. Навчально-методичні рекомендації з дисципліни «Філософія»

3.Тези лекцій з навчальної дисципліни “Філософія” (для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти)

4.Навчально-методичні рекомендації з дисципліни “Філософія” (для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності 081 Право. Редакційно-видавничий відділ ДВНЗ “УжНУ”-2024.

5. Навчально-методичні рекомендації з дисципліни “Філософія права”. Редакційно-

видавничий відділ
ДВНЗ "УжНУ"-2024
6. Навчально-методичні рекомендації з дисципліни "Соціальна філософія" (для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) спеціальності 033 Філософія.
Редакційно-видавничий відділ
ДВНЗ "УжНУ"-2024
7. Навчально-методичні рекомендації з дисципліни "Філософія історія" (для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти) спеціальності 033 Філософія.
Редакційно-видавничий відділ
ДВНЗ.
Досягнення у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 10, 12
Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):
1. «Цифрові інструменти Google для закладів вищої, фахової передвищої освіти», 04-18 жовтня 2021 р. (30 академічних годин / 1 кредит ECTS).
Академія цифрового розвитку.
2. «Ukrainian Education: Axeology of the European Choice», 21st -22nd of October, 2021. (18 hours / 0,6 ECTS credits).
3. Підвищення кваліфікації «Платформа Moodle: можливості організації електронного навчання», 17.02.2022 р. (4 академічні години / 0,14 кредиту ECTS).
ДВНЗ «УжНУ»
4. Підвищення кваліфікації «Сервіси Google: про актуальне та перспективне», 24.02.2022 р. (2 академічні години / 0,07 кредиту ECTS).
ДВНЗ «УжНУ»
5. Підвищення кваліфікації «Новинки у навчальному середовищі для користувачів Google Workspace for

						<p>education», 17.06.2022 р. (2 академічні години / 0,07 кредиту ECTS). ДВНЗ «УжНУ».</p> <p>6. Підвищення кваліфікації «Можливості youtube для освіти», 29 червня 2022 р. (2 академічні години / 0.07 кредиту ECTS). Академія цифрового розвитку</p> <p>7. Підвищення кваліфікації наукових керівників PhD «Інноваційний науковий керівник», 08.05.2023-31.05.2023 р. (90 академічних годин / 3 кредити ECTS).</p> <p>8. Підвищення кваліфікації «Relationship between the crime rate and existential-axiological priorities of the state leadership»/Професійний розвиток: методологічна основа та інноваційні технології: матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 1 січня – 11 лютого 2024 року. – Львів –Торунь : Liha-Pres, 2024. – Р. 251-154 280 с. ISBN 978-966-397-369-2</p> <p>Участь у підготовці проекту для конкурсу HORIZON-CL2-2023-DEMOCRACY-01-07: Intersectionality and equality in deliberative and participatory democratic spaces</p>	
54838	Голик Йолана Миколаївна	доцент, Суміщення	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Полтавський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення: 1982, спеціальність: 7.06010101 промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 027287, виданий 09.02.2005, Атестат доцента 02ДЦ 013543, виданий 19.10.2006</p>	31	ОК 23. Урбаністика	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Голик Й.М. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту (ЖВ-І №085186), спеціальність :«Промислове та цивільне будівництво». Освітня кваліфікація: «Інженер – будівельник». 2.Диплом кандидата технічних наук (ДК №027287) Спеціальність: «05.23.20- Містобудування та територіальне планування». Тема: «Містобудівний</p>

розвиток м.Ужгорода в системі регіонального розселення».
3.Атестат доцента кафедри міського будівництва та господарства (о2ДЦ №013543).
Досвід професійної діяльності з 1980 року по 1994 рік.
Працювала на посаді інженера-будівельника та керівника архітектурно-будівельної групи проектного інституту «Укоопроєкт» Закарпатської філії.
Керівництво дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Кіс Надії Юріївни за спеціальністю «05.23.20 - Містобудування та територіальне планування». Тема «Методи удосконалення соціально-планувальної структури середнього міста на прикладі м.Ужгорода».
Атестаційна колегія Київський національний університет будівництва і архітектури.
Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:
1.Petro Gomon, Serhii Drobyshynets, Mariia Smal, Oksana Dziubynska, Olga Uzhegova, Yolana Golyk, Diana Kaynts, Iryna Kutsyna / Designingrein forced plywood panels through deformation methods / Procedia Structural Integrity 72 (2025) 294–300.
2. Голик Ю., Різак В., Сірелла Г. Т., Куцина І., Кіс Н., Несух М. (2024). Оптимізація структур містобудування та соціального планування в містах середнього розміру: уроки Ужгорода для повоєнної відбудови України. In: Cirella, GT (eds) Handbook on Post-war Reconstruction and Development Economics of Ukraine. Внески в економіку.

Спрінгер, Чам.
3. Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Вантюх Д.Е. До питання просторової організації парків Закарпатської області. Просторовий розвиток: наук. техн. зб. - 2025. - вип. 11. - с. 312-327. 2025.
4. Голик Й.М., Федорянич Т.В., Пудгородська Ю.А. Розвиток млинарства на території Закарпаття, як заклад обслуговування населення. Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. Вип. 13. С. 278-293
6. Голик Й.М., Федорянич Т.В., Пудгородська Ю.А. Застосування засобів малої механізації для благоустрою міських територій Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. Вип. 11. С. 328-342
7. Голик Й.М., Михайло О.А. Аналіз конструктивних рішень водонапірних башт Закарпаття: стан, надійність та перспективи модернізації-Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. № 14. - с. 49-67.
8. Голик, Й., Кіс, Н., & Стецько, І. (2025). Формула щастя: містобудівні аспекти. /Містобудування та територіальне планування, (88), 274–282.
9. Голик, Й., Багрій, Н., Стецько, І. (2024). Реконструкція будівель як метод збереження історичної забудови// Містобудування та територіальне планування. - К. : КНУБА, 2024 (86), С.41–56.
10. Голик, Й., Вантюх, Д., Стецько, І. (2024). Деякі особливості впровадження енергоефективних технологій при реновації історичних будівель// Містобудування та територіальне планування. – К:КНУБА, 2024, (85), С. 82–94.
11. Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Вантюх Д.Е. Матеріал і архітектурна форма: сучасні можливості

взаємозв'язку.
Просторовий
розвиток. 2024. Вип.
82. С. 95-113
12. Плешкановська А.
М., Голик Й. М.,
Вантюх Д. Е.
Регіональна
специфіка повоєнного
відновлення та
розвитку українських
міст і сіл.
Просторовий
розвиток. К. : КНУБА.
2024. № 8. С. 348-360.
13. Голик Й.М., Кайнц
Д.І., Вантюх Д.Е.
Різновиди
наноматеріалів та
можливості їх
використання у
будівництві /
Містобудування та
територіальне
планування:
наук.техн.зб. - 2023. -
Вип. 82. - С. 95-114.
14. Голик Й., Багрій Н.,
Вантюх Д. Масова
житлова забудова як
елемент кризової
архітектури /
Просторовий
розвиток – К.: КНУБА,
2023. - Вип. 4. - С. 14-
28.
15. Голик Й., Багрій
Н., Вантюх Д.
Матеріал і
архітектурна форма:
сучасні можливості
взаємозв'язку /
Просторовий
розвиток – К.: КНУБА,
2023. - Вип. 7. - С. 32-
46.
Тези доповідей:
1. Голик Й.М., Куцина
І.А., Польовий Д.Є.
Сонячні
енергоефективні
інженерні системи
міст // Матеріали
Міжнародної науково-
практичної
конференції
"Енергоефективне
місто" XXI століття,
Одеса, 15-16
2. Голик Й.М., Куцина
І.А., Вулшинська А.М.
Особливості
проектування та
інженерного
забезпечення
модульних HUB
містечок //
Міжнародна наукова
інтернет-конференція
"Інформаційне
суспільство:
технологічні,
економічні та технічні
аспекти становлення",
Громадська
організація "Наукова
спільнота" та Wyższa
Szkoła Społeczno-
Gospodarcza w
Przeworsku, 8-9 грудня
2022 р., м.

Переворськ, Польща. - Випуск 73.

3. Куцина І.А., Голик Й.М., Кучерявий Н.І. Інженерні рішення для маломобільних груп населення в житловому кварталі // XI Міжнародна науково-практична конференція «Actual problems of learning and teaching methods/ Architecture, Construction», 6-9 грудня 2022р., Відень, Австрія, ISBN – 979-8-88831-929-1 DOI – 10.46299/ISG.2022.2.11, с.25-30.

4. Голик Й.М., Куцина І.А. Тенденції освітлення пішохідних зон. Секція: Транспортна інфраструктура міст // III Всеукраїнській науково-технічній інтернет-конференція «Новітні тенденції розвитку міського будівництва та господарства», НУВГП, Рівне, 26-27 квітня 2023 року.

5. Kaynts D.I, Mykaylo O.A., Golyk Y.M «Green» Urban trends as an effective means of improving the environmental state of the city of Uzhhorod // International scientific-practical conference «Actual problems of science education and technologies». July 25, 2023. Bratislava, Slovakia.

Навчально-методичні видання:

1. Голик Й.М., Федорянич Т.В. Наскрізна програма практик для студентів ОП МБГ спеціальності 192 БЦІ. - Ужгород: УжНУ, 2022. –22с.

2. Голик Й.М., Стецько І.І. Навчально-методичний комплекс з дисципліни «Урбаністика» та методичні вказівки до виконання курсового проекту на тему: «Планування житлового кварталу» - Ужгород: УжНУ, 2024. –61с.

3. Голик Й., Стецько І., Федорянич Т. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з курсу «Благоустрій міст і транспорт». Ужгород: УжНУ, 2025. – 24 ст.

Досягнення у професійній

						<p>діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,4,7,8,19 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Курс «Академічна доброчесність в університеті» (01година відеолекцій), платформа «ВУМ online», сертифікат № 039890 від 30.10.2020р. 2. ISMA University of Applied Sciences, Riga, Latvia. «Theory and practice of scientific and pedagogical approaches in education» 01.02.-01.03.2023. Certificate, 6 ECTS (180 hours). 3. Практичний семінар «Основи кібергігієни та медіаграмотності» для представників Ужгородського національного університету, 29 – 30 січня 2024 року. (8 годин). Наявний сертифікат. 4. ТОВ "ПБК Закарпатреконструкція" 13.06.24-03.07.2024р. (стажування без відриву від виробництва з дистанційною формою навчання). Тема: Реконструкція та ремонт будівель та споруд". Наявний сертифікат. Науковий керівник теми «Ресурсно-екологічні умовипланування та забудови поселень Закарпатської області». II етап «Удосконалення соціально-планувальних структур міст Закарпаття» № держреєстрації 0118U004533 (2018-2022 рр.). Член Співки Урбаністів України. Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента. 	
485202	Плешкановська Алла Михайлівна	Професор, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, Київський інженерно-будівельний інститут, рік закінчення:	33	ОК 24. Планування та забудова міст	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Плешкановською А.М. зумовлене її професійною кваліфікацією та

1985,
спеціальність:
міське
будівництво,
Диплом
доктора наук
ДД 003281,
виданий
03.04.2014,
Диплом
кандидата наук
ДК 008762,
виданий
12.12.2000,
Атестат
доцента ДЦ
004945,
виданий
20.06.2002,
Атестат
професора
12ПР 010838,
виданий
29.09.2015

показниками
професійної
активності
Кваліфікація:
1. Диплом про вищу
освіту (ІВ-І №
219078) спеціаліст,
спеціальність "Міське
будівництво»,
кваліфікація
"Інженер-
будівельник".
2. Науковий ступінь -
кандидат технічних
наук, (ДК № 008762),
05.23.20 -
містобудування та
територіальне
планування. Тема
«Містобудівне
регулювання
функціонального
використання та
забудови міських
територій» та доктор
технічних наук (ДД №
003281), 05.23.20 -
містобудування та
територіальне
планування. Тема
«Методологія
комплексної
реконструкції міста».
3. Атестати доцента
кафедри міського
будівництва (ДЦ №
004945) та професора
кафедри міського
будівництва (ДП 12ПР
№010838).
Досвід професійної
діяльності 35 років:
1.Управління
генерального плану
ГУ «Київпроект»,
відділ транспорту – 3
роки.
2.Галузева науково-
дослідна лабораторія
автоматизації
містобудівного
проектування при
кафедрі міського
будівництва, КІБІ – 1
рік.
3. Інститут
Урбаністики – 32 рік.
Наукове керівництво
(консультування)
здобувача, який
одержав документ про
присудження
наукового ступеня:
1. Бақун К. С. 2019 р.
Дисертація на
здобуття наукового
ступеня кандидата
технічних наук на
тему «Методи
визначення
функціонально-
територіального
ресурсу міської
забудови».
Це також
підтверджується
наступними
науковими
публікаціями:
1.Pleshkanovska A.,
Biriuk S. (2021).

“Outdated Housing Stocks” as an Objects of Complex Reconstruction of Programs and Projects: Challenges for Ukraine Journal of Urban and Regional Analysis, vol. XIII, 1, 2021p.

2. Pleshkanovska A. (2021). The problems of forming a system of green areas as an ecological framework of a large city (on the example of Kyiv). Second International Conference on Sustainable Futures: Environmental, Technological, Social and Economic Matters (ICSF 2021) Kryvyi Rih, 19-21 May 2021.

3. Pleshkanovska A., Kuznetsova D. (2021). Justification of the types of obsolete housing stock as the first stage of effective reconstruction. Strength of Materials and Theory of Structures, 107. 193-210.

4. Pleshkanovska A. (2021). Innovation-Based City as a Result of the Evolutions of a Smart City Spatial Organization. Science and Innovation, Vol. 17(6), 2021, 110–122.

5. Pleshkanovska A. et al. (2024). Reconstructive Activity in the Context of Urban Life Cycle Phases. The Case of Ukrainian Cities. ACE: Architecture, City and Environment, 18(54), 12127.

6. Pleshkanovska A., Bakun K. (2023). Exploited roof as an additional functional and territorial resource in a dense urban development. AIP Conf. Proc. 7 December 2023; 2490 (1): 060016.

Тези доповідей:

1. Плешкановська А.М. Чи стане «план зонування» альтернативою «місцевих правил забудови»? Просторовий розвиток територій: традиції та інновації. Матеріали III МНПК, 25-26 листопада 2021 р., К.: ДКС Центр, 2021. 167-169.

2. Плешкановська А.М., Ордова А.В. Проблеми відновлення міст, зруйнованих в ході військових дій в

Україні Інновації в архітектурі та дизайні. Матеріали І МНПК, 25-26 травня 2022 р. Київ, НАОМА, 2022. 90-91.

3.Плешкановська А.М. Проблеми визначення вартості розроблення містобудівної документації місцевого рівня. Здобутки та досягнення прикладних та фундаментальних наук ХХІ століття. Матеріали конференцій МЦНД, 29 липня 2022; Черкаси, Україна. С. 344-346.

4. Плешкановська А.М., Устінова І.І. Комплексне відновлення українських міст: вибір пріоритетів Матеріали міжнародного урбаністичного форуму «Економіка відновлення міст, 22-23 березня 2023. 147-149.

Патенти:

1.Розробка методу оцінки містобудівної привабливості елементів системи зелених насаджень загального користування» (Державний реєстраційний номер: № 0120U105291 від 08.12.2020 р.).

2.Реконструкція застарілого житлового фонду: термінологія, класифікація, методи».. (2019). Сертифікат № 170/1-РІД(н)/УК-2020 від 28.01.2020р.

3.Дослідження механізмів фінансування реконструкції районів застарілої житлової забудови. (2019). Сертифікат № 171/1-РІД(н)/УК-2020 від 28.01.2020р.

4.Ставлення до реконструкції застарілого житлового фонду: соціологічне дослідження. (2019). Сертифікат № 172/1-РІД(н)/УК-2020 від 28.01.2020р.

5.Правові механізми реалізації проектів реконструкції кварталів застарілого житлового фонду. (2019). Сертифікат № 173/3-РІД(н)/УК-2020 від 28.01.2020р.

Монографія:

1.Плешкановська А. М. Комплексна реконструкція міста: моделі та методи. Київ, ТОВ "Франко Пак", 2024. 328 с. ISBN: 978-617-8026-63-9.

Підручник:
1.Бабаєв В. М., Завальний О. В., Плешкановська А. М., Жидкова Т. В. Реконструкція міських територій (Серія «Міське будівництво та господарство»). Підручник / за ред. Т. В. Жидкової, О. В. Завального: ХНУМГ ім. О. М. Бекетова. Харків, 2023. 348 с. ISBN 978-966-695-591-6

Навчально-методичні видання:
1.Плешкановська А. М., Бірюк С. П. Розроблення пропозицій щодо реконструкції забудови в історичних кварталах міст. Методичні вказівки до виконання РГР з дисципліни «Реконструкція будівель та споруд» для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія». Методичні розробки. Київ, ІНО КНУБА, 2021. – 44 с.

2.Плешкановська А. М., Борова П. І. Визначення основних техніко-економічних показників об'єкта будівництва. Методичні вказівки до виконання РГР з дисципліни «Планування та розвиток територій» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій», спеціалізація «Землеустрій та кадастр». Київ, 2022. 32 с.

3.Плешкановська А. М., Голик Й. М., Кайнц Д. І. Методичні вказівки до виконання кваліфікаційної роботи магістра для студентів галузі знань 19 Архітектура та будівництво, спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія освітньої програми «Міське будівництво та господарство» /Уклад. Плешкановська А. М.,

Голик Й. М., Кайнц Д.
І. Ужгород: УжНУ,
2024. 48 с.
Досягнення у
професійній
діяльності,
засвідчуються
виконанням
підпунктів:
1,2,3,4,6,7,8,10,11,12,19,
20 п.38 чинних
Ліцензійних умов.
Курси підвищення
кваліфікації/стажуван
ня (відповідно до
дисциплін):
1. Науково-
педагогічне
стажування. Тема
«Вдосконалення
викладацької
майстерності». 6,0
кредити ЕСТS. Львів.
Сертифікат СВ №
02070987/0000388-
21, вид. 12.06.2021 р.
2. 2021 р.
«Підвищення
викладацької
майстерності».1,0 кр.
ЕСТS. Київ, НАУКМА.
Сертифікат АК №
000056-21, вид.
26.10.2021р.
3.Науково-педагогічне
стажування
«Різновиди інтелекту
та їх роль в освітньому
процесі ХХІ
століття». Центр
українсько-
європейського
наукового
співробітництва.
Термін 14.12.23-
14.01.24р. Сертифікат
про підвищення
кваліфікації № ADV-
041243-PSAU від
14.01.2024 (6 кредитів
ЄКТС, 180 годин).
4. Науково-
педагогічне
стажування
«Економіка
відновлення міст»
Київський
національний
економічний
університет імені
Вадима Гетьмана,
2023. Сертифікат про
підвищення
кваліфікації Серія
20230351 №037. (1
кредит ЄКТС, 30
годин).
5.Науково-педагогічне
стажування
«Цифровізація
вищої освіти та
цифрова грамотність»
Центр українсько-
європейського
наукового
співробітництва.
Термін 29.01.24-
10.03.24р. Сертифікат
про підвищення
кваліфікації № ADV-
290182-OLA від

10.03.2024 (6 кредитів ЄКТС, 180 годин).
6. Курс «Академічна доброчесність: онлайн курс для викладачів в університеті» (2 кредити ЄКТС, 60 годин), платформа «Prometheus», сертифікат від 17.02.2024р.
7. Плешкановська А.М. Сертифікат знання німецької мови (B1) Zertifikat Deutsch-Test für Zuwanderer (G1118807, 10.08.2025)
Наукове консультування:
1. ПП «Інститут Урбаністики» (за сумісництвом).
2. Експерт Робочої групи при Міністерстві розвитку громад, територій та інфраструктури України з розроблення проєкту ДБН Б.1.1-Х:202Х «Склад та зміст розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту у містобудівній документації» (2024).
3. Експерт Робочої групи при Міністерстві розвитку громад, територій та інфраструктури України з розроблення проєкту ДБН В.2.2-5:202Х «Захисні споруди цивільного захисту» (2023).
4. Експерт робочої групи при Виконавчому органі Київської міської ради (КМДА) з питань запровадження в місті Києві Закону України «Про комплексну реконструкцію кварталів (мікрорайонів) застарілого житлового фонду» (2018-2022).
5. Експерт, член робочої групи при Секретаріаті Уповноваженого ВРУ з прав людини щодо проблемних питань підготовки Закону України «Про комплексну реконструкцію кварталів (мікрорайонів) застарілого житлового фонду» (2019-2021).
Участь у міжнародних наукових та/або освітніх проєктах:
1.2021. Експерт Міжнародного проєкту «Підтримка

							<p>громад в управлінні землями».</p> <p>2.2020-2021. Reviewer of an international scientific and practical publication that is part of the scientometric database Scopus – «Science and innovation» (ISSN 2409-9066 (print), ISSN 2413-4996 (online)).</p> <p>2019. Expert of the Exprocongress «Business for Smart Cities».</p> <p>Член-кореспондент Української Академії архітектури. Диплом № 206, виданий 25.12.2008р.</p> <p>Член Співки урбаністів України.</p> <p>Член Співки архітекторів України (асоційований).</p> <p>Член Ради Асоціації просторових планувальників України.</p> <p>Член постійної спеціалізованої вченої ради КНУБА Д 26.056.02 за спеціальністю 18.00.04 – містобудування та ландшафтна архітектура (архітектура).</p>
10590	Хархаліс Микола Романович	доцент, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1980, спеціальність: фізика,</p> <p>Диплом спеціаліста, Львівський державний університет, рік закінчення: 1973, спеціальність: «Геологія»,</p> <p>Диплом кандидата наук ФМ 021822, виданий 02.01.1985, Атестат доцента ДЦ 000813, виданий 27.10.1994</p>	41	ОК 25. Механіка ґрунтів і фундаменти	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Хархалісом М.Р. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності.</p> <p>Кваліфікація:</p> <p>1. Диплом про вищу освіту №813019, Львівський державний університет, рік закінчення 1973, спеціальність: «Геологія», кваліфікація: «Інженер-геолог».</p> <p>2. Диплом про вищу освіту ЖВ-1 №118716, Ужгородський державний університет, рік закінчення 1980, спеціальність: «Фізика», кваліфікація: «Фізик, викладач».</p> <p>3. Диплом кандидата фізико-математичних наук (ФМ №021822). Спеціальність: 01.04.10 «Фізика напівпровідників і діелектриків» Тема:</p>

«Теоретико груповий аналіз довгоперіодних структур», Москва-1985

4. Атестат доцента кафедри фізики напівпровідників (ДЦ АР №000813)

Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

1. Гой В.В., Хархаліс М.Р., Фоменко В.А. Геодезія у вирішенні проблем сталого розвитку міст: Аналіз планування міських територій. // Просторовий розвиток, - КНУБА, випуск 7.-2024. с.382-393.
2. Хархаліс М.Р. Інженерно-геологічне зонування територій для обґрунтування типу фундаментів в гірських умовах. // Містобудування і територіальне планування: КНУБА (прийнято до публікації)
3. Хархаліс М.Р. Застосування теорії надпросторової симетрії при аналізі коливних спектрів несумірних структур // Складники якісної фізико-математичної освіти, 28 липня - 7 вересня 2025 р. Академії соціальних наук (м.Лодзь, Республіка Польща). – с. 52-57.
4. Хархаліс М. Геодинаміка вулканічних схилів. Львів // Міжнародна конференція, присвяченої 80-річчю геологічного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка «Нові тренди розвитку геологічної освіти і науки», 24–26 вересня 2025 р. Львів. – с. 266-268.
5. Хархаліс М.Р., Хархаліс А.Р. Особливості забудови Схилів вулканічних Карпат // VIII Всеукраїнська науково-практичній інтернет-конференції «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах»,

Східноукраїнський національному університеті імені Володимира Даля, 6-7 листопада 2025р. - 3с.

6. Хархаліс М.Р. Особливості забудови схилів в Карпатському регіоні/ 75-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 28 лютого 2021 р.

7. Хархаліс М.Р. Кріпекс - показник спектрально-енергетичних особливостей вогнищ землетрусів/ 76-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 26 лютого 2022 р.

8. Хархаліс М.Р. Фізико-хімічні основи визначення напружено-деформованого стану геологічного середовища / 77-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 26 лютого 2023 р.

9. Хархаліс М.Р. Передові практики в галузі геодезії та землеустрою в реалізації проектів сталого розвитку міст. / 79-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 25 лютого 2025 р.

Навчально-методичні видання:

1. Хархаліс М.Р. Методичні вказівки до вивчення розділу «Водовідвід. Основи проектування дощової каналізації» з курсу «Інженерна підготовка міських територій». - УжНУ.- 2021.-31с.

2. Хархаліс М.Р. Розрахунок і проектування фундаментів. (Методичні вказівки до виконання курсового проекту з курсу «Основи геології, механіка ґрунтів, фундаменти». - УжНУ.-2021.-38с.

3. Хархаліс М.Р., Штонда І.Ю. Практикум з курсу «Інженерна підготовка міських

						<p>територій». - УжНУ, - 2021.-57с. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін): 1 Науково-педагогічне стажування в академії соціальних наук (м.Лодзь, Республіка Польща) на тему «Складники якісної фізико-математичної освіти» з обсягом 6 кредитів (180годин), з 28липня по 7 вересня 2025 р. (Сертифікат №280702 від 07.09.2025). 2. «Штучний інтелект в освіті: рівень PRO» 24.09.2025. Обсяг (тривалість) 15 годин (0,5 кредиту ЄКТС), форма: дистанційна.</p>	
109916	Різак Василь Васильович	доцент, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Українська державна академія водного господарства, рік закінчення: 1996, спеціальність: промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 007537, виданий 27.06.2000, Атестат доцента ДЦ 009797, виданий 16.12.2004</p>	25	ОК 26. Металеві конструкції	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Різаком В.В.. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1.Диплом про вищу освіту ЛБ №001543, Українська державна академія водного господарства, рік закінчення 1996, спеціальність: «Промислове і цивільне будівництво», кваліфікація: «Інженер-будівельник». 2.Диплом кандидата технічних наук (ДК №007537). «05.23.01 - Будівельні конструкції, будівлі і споруди» Тема: «Робота та несуча здатність стиснуто-зігнутих залізобетонних елементів за короткочасного навантаження» Полтава – 200 3.Атестат доцента кафедри міського будівництва та господарства (ДЦ №009797). Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. Serhii Drobyshynets, Pavlo Sunak, Igor Melnyk, Andriy Pelekh, Vasyl Rizak, Oksana Mykaylo, Mykhailo Nesukh, Oleh Kukhniuk/ Work of steel fiber reinforced</p>

concrete beams under the action of repeated loads: an experimental study/ Procedia Structural Integrity ,72 (2025) pp. 210–215. <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0>

2.Голик Ю., Різак В., Сірелла Г. Т., Куцина І., Кіс Н., Несух М. (2024). Оптимізація структур містобудування та соціального планування в містах середнього розміру: уроки Ужгорода для повоєнної відбудови України. In: Cirella, GT (eds) Handbook on Post-war Reconstruction and Development Economics of Ukraine. Внески в економіку. Спрінгер, Чам. https://doi.org/10.1007/978-3-031-48735-4_26

3. Korniychuck Oleksandr, Masiuk Grigoriy, HomonSviatoslav, Aleksiiievets Ivan, Chapiuk Oleksandr, Kaynts Diana, Rizak Vasyi Deformability of reinforced concrete beams under the action of repeated alternating loads Procedia Structural Integrity, 2024. - Volume 59, Pages 575 – 582 DOI 10.1016/j.prostr.2024.04.081 (Q3)

4. Rizak, V., Kochkarev, D., Azizova, A., Galinska, T. (2023). Approximation Models of the Method of Design Resistance of Reinforced Concrete for Bending Elements with Double and Multirow Reinforcement. In: Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds) Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI 2022. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 299. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_23

5.Різак В.В. V Всеукраїнська науково-технічна Ієтернет-конференція «Новітні тенденції розвитку міського будівництва та господарства», 23-25 квітня 2025р., Рівне (Сертифікат учасника).

6.Різак В.В., Несух М.М. Особливості будівництва бомбосховищ та укриттів. Секція «Промислове та цивільне будівництво»/ IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», Східноукраїнський національний університет ім.Володимира Даля, Київ, 2 листопада 2023 року.

7..Різак В.В. Особливості конструювання плит збірних перекриттів в сейсмічній зоні/ 78-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 26 лютого 2024 р.

5.Різак В.В. V Всеукраїнська науково-технічна Ієтернет-конференція «Новітні тенденції розвитку міського будівництва та господарства», 23-25 квітня 2025р., Рівне (Сертифікат учасника).

6.Різак В.В., Несух М.М. Особливості будівництва бомбосховищ та укриттів. Секція «Промислове та цивільне будівництво»/ IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», Східноукраїнський національний університет ім.Володимира Даля, Київ, 2 листопада 2023 року.

7..Різак В.В. Особливості конструювання плит збірних перекриттів в сейсмічній зоні/ 78-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 26 лютого 2024 р.

Навчально-методичні видання:

1.Різак В.В.
Залізобетонні
конструкції. Курс
лекцій: навч.посібник.
- Ужгород:УжНУ, Ч.2,
2021. - 86с.

2. В. В. Різак.
Залізобетонні
конструкції. Основи
розрахунку
залізобетонних
конструкцій. Конспект
лекцій: навч.посібник.
– Ужгород: УжНУ, . Ч.
I, 2021. – 48 с.

3.Різак В.В.
Залізобетонні
конструкції. Частина
II. Залізобетонні
конструкції будівель і
споруд. Конспект
лекцій. - Ужгород:
УжНУ, 2021р. - 39 с.

4. Різак В.В.
Практикум з курсу
«Залізобетонні
конструкції» для
студентів
спеціальності 192 БЦІ
ОП «Міське
будівництво і
господарство»
стаціонарної і заочної
форми навчання /
Різак В. В. – Ужгород:
ДВНЗ «УжНУ» ,
2021р.– 48 с.

5. Голик Й.М., Різак
В.В., Федорянич Т.В.
Методичні вказівки до
атестаційної роботи
магістра спеціальності
192 Будівництво та
цивільна інженерія. -
Ужгород: УжНУ, 2021.
- 31с.

6.Різак.В.В.
Практикум з курсу
«Металеві
конструкції» для
студентів
спеціальності 192 БЦІ
ОП «Міське
будівництво і
господарство»
стаціонарної і заочної
форми навчання /
Різак В. В. – Ужгород:
ДВНЗ «УжНУ», 2021р.
– 72 с.

7. Різак В.В. Кам'яні та
армокам'яні
конструкції. Конспект
лекцій. – Ужгород:
УжНУ, 2022р. – 29 с.
Досягнення у
професійній
діяльності,
засвідчуються
виконанням
підпунктів: 1,3,8,20
п.38 чинних
Ліцензійних умов.
Курси підвищення
кваліфікації/стажуван
ня (відповідно до
дисциплін):

1. Різак В.В. Building
roads for the future:
innovations, challenges,
and best practices for

							<p>sustainable highway engineering, 21.04.2025-02.06.2025, Торонто, Канада (Сертифікат VR №253279, 6 кредитів ЄКТС, 180 годин). Інженер-проектувальник. Інженерно-будівельне проектування у частині забезпечення механічного опору та стійкості. Сертифікат АЕ №006733 від 19.01.2022р. Виданий Атестаційною архітектурно-будівельною комісією. Експерт. Технічне обстеження будівель та споруд. Сертифікат АЕ №003204 від 12.03.2014р. Виданий Атестаційною архітектурно-будівельною комісією. Підвищення сейсмостійкості будівель та споруд за рахунок врахування реальних умов будівництва та параметрів сейсмічного впливу, що вилилось за звітний період у понад 150 робочих проектів будівель та споруд, зведених в області та за її межами. Кваліфікаційний атестат № АЕ 00040 на провадження професійної діяльності з сертифікації енергетичної ефективності будівель строком до 08 грудня 2026 року, рішення атестаційної комісії НУВГВ, №002АЕ від 09 грудня 2021р. Кваліфікаційний атестат АР № 019531 Інженер-проектувальник від Атестаційної архітектурно-будівельної комісії рішення №88 від 09 травня 2022р.</p>
7776	Жигуц Юрій Юрійович	професор, Суміщення	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Вінницький політехнічний інститут, рік закінчення: 1984, спеціальність: машинобудівництво, Диплом доктора наук ДД 000924, виданий 17.05.2012, Диплом</p>	28	ОК 27. Будівельне матеріалознавство	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Жигуцом Ю.Ю. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту (КВ №795412), спеціаліст, спеціальність "Машинобудування»,</p>

кандидата наук
ТН 118113,
виданий
15.03.1989,
Атестат
доцента ДЦ
001891,
виданий
20.04.2001,
Атестат
професора
12ПР 009131,
виданий
17.01.2014

кваліфікація"
Інженер-викладач".
2. Науковий ступінь -
кандидат технічних
наук, (ТН № 118113),
05.02.01
матеріалознавство,
05.16.04 - ливарне
виробництво. Тема
«Литі машинобудівні
сплави, що
синтезуються
металотермією та
СВС» та доктор
технічних наук, (ДД
№000924), 05.02.01
матеріалознавство.
Тема «Наукові основи
формування
структури і фазового
складу сплавів з
покращеними
властивостями,
синтезованих
комбінованими
процесами».
3. Атестати доцента
кафедри технології
машинобудування
(ДЦ №001891) та
професора кафедри
технології
машинобудування
(12ПР № 009131).
Це також
підтверджується
наступними
науковими
публікаціями:
1. Zhiguts Yu., Lazar
V.F., Hom'ak B.Ya
Increasing the
reliability of assessment
of material properties
when using statistical
methods of
experimental data
processing Наука
освіта, бізнес: сучасні
виклики та сталий
розвиток: збірник тез
доповідей за
матеріалами
Міжнародної науково-
практичної конф. (30
березня 2023 р., м.
Мукачево). Мукачево:
Вид-во МДУ, 2023. –
С. 10-11.
2. Жигуц Ю.Ю., Рудь
В.Д., Лазар В.Ф.
Розв'язок контактної
задачі про передачу
зосередженого
навантаження
Міжвузівський
збірник наукових
праць «Наукові
нотатки» за галузями
знань «Фізико-
математичні науки»
та «Технічні науки».
Випуск 77, Луцьк,
2024. – С. 39-45.
3. Бабич С.Ю., Жигуц
Ю.Ю., Глухов Ю.П.,
Лазар В.Ф. Динаміка
двошарового
напівпростору з
початковим
напругами при впливі

рухомого навантаження // Науковий вісник Ужгородського університету. Серія. Математика і інформатика. Ужгород: Видавництво УжНУ. Говерла, 2022. Т. 40, № 1. – С. 94-108.

4. Жигуц Ю.Ю., Рудь В.Д., Легета Я.П. Особливості властивостей термітних хромокремнієвих сталей // Міжвузівський збірник наукових праць «Наукові нотатки» за галузями знань «Фізико-математичні науки» та «Технічні науки» Луцького національного технічного університету. – 2022. – № 73. – С. 270 – 274

5. Жигуц Ю.Ю., Рудь В.Д. Модель механізму гальмівного поглинання лазерного випромінювання // Міжвузівський збірник наукових праць «Наукові нотатки» за галузями знань «Фізико-математичні науки» та «Технічні науки» Луцького національного технічного університету. – 2022. – № 74. – С. 54 - 57.

6. . Фордзюн Ю., Жигуц Ю., Кабацій, В., Бродович Ю., Проц Л., Максютова О. Проблематика формування функціональності та безпеки засобів захисту рук системи "знаряддя праці – механік – механічна інженерія" // Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2024. № 6. – С.148-157.

7. Росул Р.В., Максютова О.В., Жигуц Ю.Ю. Порівняння ресурсозбережних показників мікропроцесорної магнітно-імпульсної установки та існуючого електрогідравлічного пресового обладнання при вирубанні деталей з текстильних матеріалів //

Міжвузівський збірник «Наукові нотатки». Луцьк, 2024, №79-80. – С. 113-118.

Тези доповідей:
1. Zhiguts Y., Polloi D., Pinte E. Use of statistical methods for determination of residual stresses in materials / The XXVI International Scientific and Practical Conference «Innovations in modern education: local and global context», July 01-03, 2024, Stockholm, Sweden. Pp. 211-214.

2. Babich S., Zhiguts Y., Glukhov Y. Solving the problem of determining the prestressed state of a half-space for mobile load conditions by integral fourier transforms/ The 26th International scientific and practical conference “World problems and ways of solving modern problems” (July 02 – 05, 2024) Oslo, Norway. International Science Group. 2024. Pp. 233-237.

Патенти:
1. Пат. 124011 Україна, МПК F23D 14/00, A62C 3/00, A62C 99/00. Акустичний пристрій для припинення горіння горючої газової суміші (Патент на винахід). Автор Жигуц Ю.Ю., Опачко І.І. Заявник і патентовласник Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет». – № а 2018 10049; заявл. 08.10.2018; опубл. 07.07.2021, Бюл.№ 27.

2. Пат. 149910 Україна, МПК C23C 14/22, C23C 14/28 (2006.01) Спосіб синтезу кристалічного плівкового матеріалу (Патент на корисну модель). Автор Жигуц Ю.Ю. Заявник і патентовласник Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет». – № u202103144; заявл. 08.06.2021; опубл. 15.12.2021, Бюл. № 50.

3. Пат. 152362 Україна, МПК A62B 33/00 (2006.01) Спосіб моніторингу стану

працівників в екстремальних умовах (Патент на корисну модель). Автори Молнар О.О., Герасимов В.В., Жигуц Ю.Ю., Бан Г.Й., Гал Д.Л. Заявник і патентовласник Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет». – № u202105305; заявл. 20.09.2021; опубл. 19.01.2023, Бюл. № 3. 4. Пат. 126736 Україна, МПК H05F 33/04, B08B 15/04, B23Q 11/02 (2006.01) Пристрій для очищення від електростатично заряджених матеріалів (Патент України). Автори Жигуц Ю.Ю., Опачко І.І. Заявник і патентовласник Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет». – № a201710532; заявл. 31.10.2017; опубл. 18.01.2023, Бюл. № 3. 5. Пат. 127832 Україна, МПК (2024.1) F41H 13/00, H03K 3/53 (2006.01) Спосіб дистанційного виведення з ладу обладнання електронної техніки (Патент України). Винахідники і володілець Жигуц Ю.Ю., Опачко І.І. № а 2020 05173; заявл. 11.08.2020; опубл. 17.01.2024, Бюл. № 3. 6. Пат. 156394 Україна, МПК (2024.1) F24D 15/00, F24C 15/00, F24S 20/67 (2018.01), F24S 50/40 (2018.01), Пристрій для додаткового обігріву приміщення (Патент на корисну модель). Винахідник(и): Герасимов В.В., Жигуц Ю.Ю., Молнар О.О. Володілець: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", u 2023 04540, заявл. 25.09.2023; опубл. 19.06.2024, Бюл. № 25. 7. Пат. а 2023 04538 Україна, МПК (2025.01) МПК (2025.01) F24C 15/00 F24D 15/00, Пристрій

для додаткового обігріву приміщення (Патент на корисну модель). Винахідники: Герасимов В.В., Жигуц Ю.Ю., Молнар О.О. Володілець: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", а 2023 04538, заявл. 25.09.2023; опубл. 26.07.2025, Бюл. № 13.

8 Пат.159471 Україна, МПК (2025.01) F24D 15/00 F24C 15/00, Спосіб додатково-го обігріву приміщення (Патент на корисну модель). Герасимов В. В., Жигуц Ю. Ю., Молнар О. О. Винахідники: Герасимов В.В., Жигуц Ю.Ю., Володілець: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", у 2024 02892, заявл. 30.05.2024; опубл. 05.06.2025, Бюл. № 13.

Навчально-методичні видання:

- 1.Жигуц Ю.Ю. Цигика В.В. Інженерна екологія. Підручник. - Ужгород: ПП «Інвазор», 2020. – 204 с.
2. Жигуц Ю.Ю. Методичні рекомендації з підготовки веб-ресурсу дисциплін для організації навчального процесу за дистанційною формою. - Ужгород: УжНУ «Говерла», 2020. – 32 с.
3. Жигуц Ю.Ю. Методичні рекомендації для розроблення електронного навчального курсу. - Ужгород: УжНУ «Говерла», 2020. – 48 с.
4. Жигуц Ю.Ю. Цигика В.В. Методи, прилади та автоматизовані системи вимірювання фізичних параметрів навколишнього середовища. Конспект лекцій для студентів інженерно-технічного факультету. Конспект лекцій. ДВНЗ «УжНУ», - Ужгород: 2021. – 60 с.
5. Жигуц Ю.Ю. Лазар

В.Ф. Основи охорони праці. Збірник лабораторних робіт та практичних завдань. Посібник. - Ужгород: Інвазор. 2022. – 144 с.

7. Жигуц Ю.Ю. Лазар В.Ф. Основи охорони праці. Підручник. - Ужгород: Вид. УжНУ «Говерла». 2023. – 200 с.

6. Жигуц Ю.Ю. Методичні вказівки до практичних занять «Оформлення технологічної документації» з дисципліни «Теоретичні основи машинобудування» для студентів спеціальності 131 – Прикладна механіка. Частина 1. - Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2022. - 28 с.

7. Жигуц Ю.Ю., Максютова О.В. Опір матеріалів: розрахунково-проектувальні роботи з дисципліни. Навчально-методичний посібник. - Мукачево: Вид-во МДУ 2024. – 95 с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів 1, 2, 3, 4, 8, 10, 11, 15, 19 п.38 чинних Ліцензійних умов.

Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

11. Сертифікат засвідчує успішно завершений курс «Експерт з акредитації освітніх програм: онлайн тренінг», виданий 04.01.2025 Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти. Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за [prometheus.org.ua](https://certs.prometheus.org.ua/cert/f59648c64f22404aa7d33e6c4597947f) <https://certs.prometheus.org.ua/cert/f59648c64f22404aa7d33e6c4597947f>.

2. ТОВ «Металворкс» (м. Ужгород). Довідка №05/06-2 від 05.06.2023. Тема «Використання сучасних технологій виробництва та обладнання в навчальному процесі». Строк

підвищення кваліфікації (стажування) 24.04-02.06.23. Тривалість – 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

3. Інститут електронної фізики НАН України, Сертифікат про стажування. «Розроблення прогресивних технологій синтезу матеріалів». 03.11.2023 р, 6 кредитів (180 год.).

4. Англійська мова. Автентичність цього сертифікату може бути перевірена за [prometheus.org.ua https://certs.prometheus.org.ua/cert/fadb1953e75c4d92bba206d33a77152f](https://certs.prometheus.org.ua/cert/fadb1953e75c4d92bba206d33a77152f).

5. Сертифікат 119479 підтверджує, що Жигуц Юрій пройшов курс «Академічної доброчесності в університеті» в обсязі 03 години (0,1 кредитів ЄКТС) від 08 січня 2025 року № 119479.

6. Сертифікат учасника за участь у курсі професійного розвитку «Я і якісне та цілісне навчання. Соціально-емоційне навчання і психосоціальна підтримка». Тривалістю 5 годин від 11.01.2025 р. <https://certs.prometheus.org.ua/cert/cc43b219078a4cfoa5d8e57d54844327>.

7. Сертифікат засвідчує закінчення курсу «Біоенергетика для викладачів», від 11.01.2025 р. <https://certs.prometheus.org.ua/downloads/ec428917610149c496a4609fdefa1bfd/Certificate.pdf>.

8. Сертифікат засвідчує, успішно завершений курс «Цивільна оборона та захист у надзвичайних ситуаціях» 30 годин (1 кредит ЄКТС), автентичність цього сертифікату може бути перевірена за <https://certs.prometheus.org.ua/cert/dabd644e7a924a41bacc903a0193a428>.

9. Сертифікат засвідчує, успішно завершений курс «Підвищення кваліфікації педагогічних

працівників: нові вимоги і можливості», виданий 23.01.2025 prometheus.org.ua 15 годин (0,5 кредиту ЄКТС). Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за <https://certs.prometheus.org.ua/cert/a10d74b4a4ee4e338e0baa7840d8adb7>.

10. Сертифікат засвідчує успішно закінчений курс «Англійська для STEM (наука, техніка, інженерія та математика)», виданий 03.02.2025. Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за prometheus.org.ua. <https://certs.prometheus.org.ua/cert/b8c28251cb8c4506a308352a8227da33>.

11. Сертифікат засвідчує успішно закінчений курс «Зміцнення викладання та організаційного управління в університетах», виданий 05.02.2025. Автентичність сертифіката може бути перевірена за prometheus.org.ua <https://certs.prometheus.org.ua/cert/ec563abfd109494da63694350e33de6d>.

12. Сертифікат засвідчує успішно закінчений курс «Протидія та попередження булінгу (цькуванню) в закладах освіти», виданий через платформу онлайн-курсів Prometheus. Кількість годин - 80 годин (2,6 кредитів ЄКТС). Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за <https://certs.prometheus.org.ua/cert/9a5a5e2a0f6741148fcoa1c937924712>.

13. Курсу «Розробка, моніторинг та забезпечення якості освітніх програм», підвищення кваліфікації 25СПК НПП 02070832/35, державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет», 30 год. (1 кредит ЄКТС), м. Ужгород від 29.08.2025.

							<p>1. Академік академії інженерних наук України.</p> <p>2. Дійсний член зовнішньої колегії АН Угорщини.</p> <p>3. Член Всеукраїнської громадської організації Асоціації технологів-машинобудівників України. Посвідчення № 0270. Рішення Правління від 19.12.2023 протокол № 2.</p> <p>4. Консультант підприємства ТОВ «Металворкс» (м. Ужгород). Довідка №25-01/1 від 23.01.2025 з питань інновацій у технології машинобудування.</p> <p>5. Замісник голови експертної комісії при МОН України «Енергетика і енергоефективність».</p> <p>6. Член редакційної колегії фахового журналу «Наукові нотатки» Луцького національного технічного університету. Заслужений винахідник України.</p>
47430	Кайнц Діана Іванівна	завідувач кафедри, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1996, спеціальність: 7.03050801 фінанси і кредит, Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1996, спеціальність: 7.04020301 фізика, Диплом спеціаліста, Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", рік закінчення: 2017, спеціальність: 192 Будівництво та</p>	29	ОК 29. Міське зелене будівництво	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Кайнц Д.І. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту магістра (С17 №083592), спеціальність: «Будівництво та цивільна інженерія». Освітня кваліфікація: «Інженер-будівельник».</p> <p>2. Диплом про вищу освіту спеціаліста (ЛК ВЕ №004674), спеціальність: «Фінанси і кредит». Освітня кваліфікація: «Економіст».</p> <p>4. Диплом про вищу освіту спеціаліста (ЛП ВЕ №000252), спеціальність: «Фізика». Освітня кваліфікація: «Інженер-фізик».</p>

цивільна інженерія,
Диплом кандидата наук ДК 000035, виданий 09.11.2006, Атестат доцента 12ДЦ 044111, виданий 29.09.2015

5. Диплом кандидата фізико-математичних наук (ДК №000035), «01.04.10 - Фізика напівпровідників і діелектриків». Тема «Доменна структура та фазові перетворення в халькогенідних сегнетоелектрика – напівпровідниках та сегнетоеластиках».

6. Атестат доцента кафедри міського будівництва та господарства (12ДЦ №04411).

Досвід професійної діяльності з 2003 року по теперішній час як приватного підприємця. Надання послуг ландшафтних, будівельних робіт, облаштування територій, енергоаудиту. Послуги інжинірингу є внесені у витяг з КВЕДАми.

Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

1. Голик Й.М., Кайнц Д.І., Вантюх Д.Е. Різновиди наноматеріалів та можливості їх використання у будівництві / Містобудування та територіальне планування: наук.техн.зб. - 2023. - Вип. 82. - С. 95-114.
2. Кайнц Д., Михайло О., Швець М. Системи вертикального озеленення в середмісті та візуальні рішення для м. Ужгорода. Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2023. № 5. - С. 51-67.
3. Korniychuck Oleksandr, Masiuk Grigoriy, Homon Sviatoslav, Aleksiiievets Ivan, Chapiuk Oleksandr, Kaynts Diana, Rizak Vasyl Deformability of reinforced concrete beams under the action of repeated alternating loads Procedia Structural Integrity, 2024. - Volume 59, Pages 575 – 582 DOI 10.1016/j.prostr.2024.04.081
4. Rubish V.M., Pop M.M., Petrov V.V., Makar L.I., Kryuchyn A.A., Yasinko T.I., Rubish V. V., Mykaylo O.A., Kaynts D.I., Kostyukevich S.O./

Laser-induced changes in optical properties of amorphous films of the system Ge-Se.// Data Rec., Storage & Ramp Processing. 2024. Vol. 26, No.4, pp.18-25.
UDC 539.219.1;004.08
5. Кабляк Н.І., Куцина І.А., Кайнц Д.І., Беспалов Д.О., /Проблеми розвитку автобусних пасажирських перевезень від час воєнного стану (на прикладі м. Ужгорода) /- Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. № 14.
6. Кіс Н.Ю., Кайнц Д.І., Михайло О.А. Інтеграція озеленення в міське середовище як засіб підвищення якості громадських просторів, Spital Development. Просторовий розвиток. Випуск 10 Київ КНУБА - 2024р. с.338-345
7. Petro Gomon, Serhii Drobysynets, Mariia Smal, Oksana Dziubynska, Olga Uzhegova, Yolana Golyk, Diana Kaynts, Iryna Kutsyna / Designingrein forced plywood panels through deformation methods / Procedia Structural Integrity 72 (2025) 294–300.
8. Diana Kaynts, Andrii Korneichuk, Olga Maksakova, Ivan Nebola / Features of Model Phonon Spectra of Crystals with the A15 Structure, 2025 IEEE 15th International Conference “Nanomaterials: Applications & Properties” (IEEE NAP-2025) Bratislava, Slovakia, Sep. 7-12, 2025
<https://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/29/2024/SD2410.pdf>
9. Голик Й.М., Кайнц Д.І., Стецько І.І. ЕНЕРГОЕФЕКТИВНА ТРАНСФОРМАЦІЯ ГРОМАДСЬКИХ БУДІВЕЛЬ: ВИКЛИКИ ТА МОЖЛИВОСТІ Сучасні проблеми архітектури та містобудування. Випуск 73, 2025. – С.438-452
Тези доповідей:
1. Мукайло О.А., Kaynts D.I., Varchan A.I. problems of thermal energy metering and

tariff formation in the heat supply system of the city of Uzhhorod in conditions of population growth. Abstracts of II International Scientific and Practical Conference. Prague, Czech Republic. Pp. 17-19. URL: <https://eu-conf.com/en/events/innovation-and-modern-technologies-for-the-development-of-science/> URL: <https://eu-conf.com/en/events/prospects-for-the-development-of-modern-digital-technologies/>

2. Kaynts Diana, Boyko Nadiya, Mykaylo Oksana Monitoring of the «Green» Urban Ecosystem of the city of Uzhhorod//XXX International Science Conference «Modernity and current problems of society regarding the development of science» July 31 – August 02, 2023 Graz, Austria.

3. Kaynts D.I, Mykaylo O.A., Golyk Y.M «Green» Urban trends as an effective means of improving the environmental state of the city of Uzhhorod// International scientific-practical conference «Actual problems of science education and technologies». July 25, 2023. Bratislava, Slovakia.

4. Вантюх Д.Е., Кайнц Д.І. Деякі аспекти використання комп'ютерного моделювання у будівництві при створенні бетонних та залізобетонних конструкцій. Збірник тез доповідей за матеріалами// Міжнародної науково-практичної конференції: Наука, Освіта, Бізнес: сучасні виклики та сталий розвиток. Мукачєво: 30 березня 2023. С.20-21.

5. Kaynts D., Mykaylo O. Synthesis, characterization and evaluation of a ceramic material for use in vertical green system TRAMP-2023 "NANOMATÉRIAUX : MICROSTRUCTURE ET PROPRIÉTÉS", ENSAM Meknès, 25-27 Octobre 2023.

6. Oleksandr Korniychuck, Grigoriy Masiuk, Sviatoslav Homon, IvanAleksiievets, Oleksandr Chapiuk, Diana Kaynts, Vasil Rizak. Deformability of reinforced concrete beams under the action of repeated alternating loads//VII International Conference “In-service Damage of Materials: Diagnostics and Prediction”, October 18-20, 2023, Ternopil, Ukraine.

7. Кайнц Д.І., Михайло О.А. Актуальність системного впровадження вертикального озеленення в міську забудову. Секція «Містобудування та територіальне планування»/ IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», Східноукраїнський національний університет ім.Володимира Даля, Київ, 2 листопада 2023 року.

8. Mykaylo O.A., Kaynts D.I., Shvets M.R. Mobile vertical systems: innovative approaches to green urban spaces. Abstracts of XXVII International Scientific and Practical Conference. Lisbon, Portugal. Pp. 8-9.

Навчально-методичні видання:

1. Кайнц Д.І., Несух М.М. Методичні вказівки до практичних завдань та самостійної роботи з навчальної дисципліни «Комп’ютерне проектування та інформаційне моделювання в будівництві» - Ужгород, УжНУ, 2024. – 44 с.
2. Кайнц Д.І. Навчально методичний комплекс лекцій з дисципліни “Економіка міського господарства”- Ужгород : УжНУ, 2024. – 272 с.
3. Голик Й.М., Кайнц Д.І., Вантюх Д.Е. Методичні

рекомендації з навчальної дисципліни «Реновація та ревіталізація міських просторів» для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти всіх форм навчання зі спеціальності 192 БЦІ, ОП «МБГ». - Ужгород, 2023. - 36 с.

4. Кайнц Д. І. Курс лекцій з дисципліни „Міське зелене будівництво”. - Ужгород : УжНУ, 2021. – 23 с.

5. Кайнц Д. І. Курс лекцій з дисципліни «Ландшафтно-рекреаційне будівництво» – Ужгород : УжНУ, 2022. – 54 с.

6. Багрій Н. Ю., Кайнц Д. І. Методичні вказівки до виконання курсового проекту з дисципліни «Міське зелене будівництво» на тему «Малий сад». – Ужгород : УжНУ, 2023.

7. Кайнц Д. І. Методичні вказівки до виконання практичних робіт, лабораторних робіт, розрахунково-графічного завдання та самостійної роботи з дисципліни «Ландшафтно-рекреаційне будівництво» та спецкурсу з «Містобудування та ландшафтно-рекреаційного будівництва», – Ужгород : УжНУ, 2022. – 25 с.

8. Кайнц Д. І. Методичні вказівки до виконання практичних і лабораторних робіт з спец курсу магістрів : “Містобудування та ландшафтно-рекреаційного будівництва.” Ужгород: УжНУ. – 2022. – 20 с.

9. Кайнц Д. І. Методичні вказівки до курсового проекту магістрів з курсу «Ландшафтно-рекреаційне будівництво» на тему «Аналіз існуючого ландшафтно-рекреаційного комплексу». – Ужгород : УжНУ, 2022. – 11с.

10. Кайнц Д. І. Курс лекцій з дисципліни

«Організація і економіка будівництва» Ч. Економіка. – Ужгород : УжНУ, 2022. – 31 с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1, 4, 8, 10, 19, 20 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. Науково-педагогічне стажування. ISMA University of Applied Sciences, Riga, Latvia. «Theory and practice of scientific and pedagogical approaches in education» 01.02.-01.03.2023. Certificate, 6 ECTS (180 hours).
2. Кайнц Д.І. Модуль 4. Фінанси, ресурси, проєкти Програми професійного розвитку академічних менеджерів. 11 серпня 2025р.(Сертифікат).
3. Кайнц Д.І. Курс підвищення кваліфікації “ Великий курс про ШІ в освіті “ 26 травня – 9 червня 2025 р. ВКШПО-2484
4. Кайнц Д.І. Програма професійного розвитку академічних менеджерів МОН і Світового банку “Удосконалення вищої освіти в Україні заради результатів” (2 квітня -19 вересня 2025 р.), Львів Відповідальний виконавець теми «Ресурсно-екологічні умови планування та забудови поселень Закарпатської області». II етап «Удосконалення соціально-планувальних структур міст Закарпаття» № держреєстрації 0118U004533 (2018-2022 рр.). Науковий керівник теми «Принципи і методи формування пішохідних просторів міст Закарпаття». III етап «Удосконалення соціально-планувальних структур міст Закарпаття». Індекс УДК: 711.1 (2022-2026 рр.).

Участь у проєктах:

1. « Child Friendly Space”- створення

ресурсних кімнат та бомбосховищ для дітей в громадах Закарпаття, словацька спільнота « People in need”, листопад-грудень 2022.

2.«Карпатська мала авіація – нові підходи до мобільності людей і товарів у Карпатському регіоні»
HUSKROUA/1901/7.1/0053.2023рік.

3.Експертка робочої групи по розробці місцевого плану дій для кращого залучення екологічної та соціальної практики в управління муніципалітетом для м.Ужгорода в рамках міжнародного проєкту <https://ceea-cooperation.com/en/about>, <https://rada-uzhgorod.gov.ua/post/ekolohichnu-sertyfikatsiiu-budivel-v-ukraini-ta-sotsialne-pidpriemnytstvo-obhovoriuvaly-v-uzhhorodi-u-mezhakh-spilnoho-hrantovoho-proiektu>,

4..Інженірингові послуги та участь в складі високотехнологічного стартапу ATLANT 3D Nanosystems (Данія) у міжнародній технологічній виставці FORMNEXT2021 у Франкфурті (Німеччина), де отримано приз відкриття року ‘Formnext 2021 Start-Up Challenge”

5.Міжнародний проєкт Oregon State University, Uzhhorod-Corvallis Sister Cities Association, & Rotary UzhNU Faculty Training: Best Practices for Asynchronous Vocational Teaching & Learning (розробка асинхронного курсу)

6.Міжнародний освітньо-науковий проєкт Знову до природи: Спільне бачення країн ‘ Вишеградської четвірки щодо відновлення природи міст (WF2V4) (керівник)

7.Директорка Науково-навчального Інституту міждисциплінарних досліджень SMART City ДВНЗ “УжНУ”

							Член Спілки дизайнерів України.
132760	Багрій Наталія Юрївна	старший викладач, Основне місце роботи	Інженерно- технічний факультет	Диплом спеціаліста, львівський сільськогоспод арський інститут, рік закінчення: 1977, спеціальність: 7.06010201 архітектура будівель і споруд	27	ОК 30. Архітектура будівель та споруд	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Багрій Н.Ю. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: Диплом про вищу освіту (В-1 №577466), виданий ЛСГІ в 1977р., спеціальність «Архітектура», кваліфікація «архітектор». Професійна діяльність – інженер-архітектор Закарпатського філіалу інституту Укрколхозпроект (1977-80рр), ст. архітектор, керівник групи Закарпатського відділу інституту Укрмедремпроект (1980-85), керівник архітектурно-будівельної групи Закарпатського облвідділу інституту Укржитлоремпроект (1985-98рр), фізична особа підприємець, діяльність у сфері «архітектура» (1994-2022рр), ст. викладач кафедри МБГ УжНУ (1998-2025рр); Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1.Багрій Н.Ю., Голик Й.М. Особливості просторової організації парків, пам'яток садово-паркового мистецтва в Закарпатській області/ Просторовий розвиток: наук. техн. зб.- 2023.-вип.3.-с.3-22.,14 квітня 2023. 2.Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Вантюх Д.Е. Масова житлова забудова як елемент кризової архітектури/Просторовий розвиток: наук. техн. зб.- 2023.-вип.4.-с.14-28., 26 червня 2023. 3.Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Вантюх Д.Е. Матеріал і архітектурна форма: сучасні можливості і взаємозв'язки/Просторовий розвиток: наук. техн. зб.- 2024.-вип.7.-с.32-46., 23 лютого 2024. 4.Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Вантюх Д.Е. Вплив зайнятості

населення на стабілізацію системи розселення Закарпаття в післявоєнний період та сучасні перспективи/Містобудування та територіальне планування: наук. техн. зб.- 2023.- вип.84.-с.51-63., 25 вересня 2023.

5.Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Стецько І.І. Реконструкція будівель як метод збереження історичної забудови/ Містобудування та територіальне планування: наук. техн. зб.- 2024.- вип.86.-с.41-56.31 травня 2024.

6.Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Вантюх Д.Е. До питання просторової організації парків Закарпатської області /Просторовий розвиток: наук. техн. зб.- 2025.-вип.11.- с.312-327.,2025.

Навчально-методичні видання:

1. Багрій Н.Ю. Методичні вказівки до виконання графічної роботи з дисципліни Утримання міської забудови і міські інженерні споруди для здобувачів вищої освіти галузі знань 19 Архітектура та будівництво, спеціальності 192 – Будівництво та цивільна інженерія, освітньої програми Міське будівництво та господарство. (Багрій Н.Ю.- Ужгород: УжНУ.- 7 ст.

2. Багрій Н.Ю. Утримання міської забудови та міські інженерні споруди : практикум з навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти галузі знань 19 Архітектура та будівництво спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія освітньої програми Міське будівництво та господарство. / розробники : Н. Ю. Багрій. – ДВНЗ "УжНУ", 2023. – 28 с.

3. Багрій Н.Ю. Вступ до будівельної справи : практикум з навчальної дисципліни для здобувачів вищої

освіти галузі знань 19
Архітектура та
будівництво,
спеціальності 192
Будівництво та
цивільна інженерія,
освітньої програми
Міське будівництво та
господарство. /
розробник : Н. Ю.
Багрій. – 2023. – 32 с.
4. Багрій Н.Ю.
Методичні вказівки до
виконання курсової
роботи з навчальної
дисципліни
«Архітектура будівель
та споруд» для
здобувачів вищої
освіти галузі знань 19
Архітектура та
будівництво,
спеціальності 192
Будівництво та
цивільна інженерія,
освітньої програми
Міське будівництво та
господарство
Малоповерховий
житловий будинок з
традиційних
конструкцій. (Багрій
Н.Ю.- Ужгород:
УжНУ.- 40ст.
5. Багрій Н.Ю.
Методичні вказівки до
виконання графічних
робіт з дисципліни
Міське зелене
будівництво для
здобувачів вищої
освіти галузі знань 19
Архітектура та
будівництво,
спеціальності 192
Будівництво та
цивільна інженерія,
освітньої програми
Міське будівництво та
господарство. (Багрій
Н.Ю.- Ужгород:
УжНУ.- 9 ст.
6. Багрій Н.Ю.
Конспект лекцій з
навчальної
дисципліни
«Архітектура будівель
та споруд» для
здобувачів вищої
освіти галузі знань 19
Архітектура та
будівництво,
спеціальності 192
Будівництво та
цивільна інженерія,
освітньої програми
Міське будівництво та
господарство,
Ужгород – УжНУ - 54
с.
7. Багрій Н.Ю.
Методичні вказівки до
виконання графічних
робіт з дисципліни
Архітектура будівель і
споруд для здобувачів
вищої освіти галузі
знань 19 Архітектура
та будівництво,
спеціальності 192
Будівництво та

						<p>цивільна інженерія, освітньої програми Миське будівництво та господарство, Ужгород – УжНУ - 9 с. Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: п.38 чинних Ліцензійних умов: 1, 4, 19, 20. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Тренінговий курс «Інтеграція концепції Сталого розвитку в освітній процес у ДВНЗ Ужгородський національний університет», з 05.02.25р. по 05.03.25р., сертифікат №16; 2. Курс підвищення кваліфікації «Великий курс про ШІ в освіті», з 26.05.25р. до 09.06.25р., сертифікат ВКШПО-0134; 3. ТОВ «ПБК Закарпатреконструкція», з 05.05.25р. по 14.06.25р. (наявний сертифікат) 	
109916	Різак Василь Васильович	доцент, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Українська державна академія водного господарства, рік закінчення: 1996, спеціальність: промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 007537, виданий 27.06.2000, Атестат доцента ДЦ 009797, виданий 16.12.2004</p>	25	ОК 31. Залізобетонні конструкції	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Різаком В.В.. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Диплом про вищу освіту ЛБ №001543, Українська державна академія водного господарства, рік закінчення 1996, спеціальність: «Промислове і цивільне будівництво», кваліфікація: «Інженер-будівельник». 2. Диплом кандидата технічних наук (ДК №007537). «05.23.01 - Будівельні конструкції, будівлі і споруди» Тема: «Робота та несуча здатність стиснуто-зігнутих залізобетонних елементів за короткочасного навантаження» Полтава – 200 3. Атестат доцента кафедри міського

будівництва та господарства (ДЦ №009797).
Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

1. Serhii Drobyshynets, Pavlo Sunak, Igor Melnyk, Andriy Pelekh, Vasyl Rizak, Oksana Mykaylo, Mykhailo Nesukh, Oleh Kukhniuk/ Work of steel fiber reinforced concrete beams under the action of repeated loads: an experimental study/ Procedia Structural Integrity ,72 (2025) pp. 210–215. <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0>
2. Голик Ю., Різак В., Сірелла Г. Т., Куцина І., Кіс Н., Несух М. (2024). Оптимізація структур містобудування та соціального планування в містах середнього розміру: уроки Ужгорода для повоєнної відбудови України. In: Cirella, GT (eds) Handbook on Post-war Reconstruction and Development Economics of Ukraine. Внески в економіку. Спрінгер, Чам. https://doi.org/10.1007/978-3-031-48735-4_26
3. Korniychuck Oleksandr, Masiuk Grigoriy, Homon Sviatoslav, Aleksiiievets Ivan, Chapiuk Oleksandr, Kaynts Diana, Rizak Vasyl Deformability of reinforced concrete beams under the action of repeated alternating loads Procedia Structural Integrity, 2024. - Volume 59, Pages 575 – 582 DOI 10.1016/j.prostr.2024.04.081 (Q3)
4. Rizak, V., Kochkarev, D., Azizova, A., Galinska, T. (2023). Approximation Models of the Method of Design Resistance of Reinforced Concrete for Bending Elements with Double and Multirow Reinforcement. In: Onyshchenko, V., Mammadova, G., Sivitska, S., Gasimov, A. (eds) Proceedings of the 4th International Conference on Building Innovations. ICBI

2022. Lecture Notes in Civil Engineering, vol 299. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-17385-1_23

5. Різак В.В. V Всеукраїнська науково-технічна Інтернет-конференція «Новітні тенденції розвитку міського будівництва та господарства», 23-25 квітня 2025р., Рівне (Сертифікат учасника).

6. Різак В.В., Несух М.М. Особливості будівництва бомбосховищ та укриттів. Секція «Промислове та цивільне будівництво»/ IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», Східноукраїнський національний університет ім.Володимира Даля, Київ, 2 листопада 2023 року.

7. Різак В.В. Особливості конструювання плит збірних перекриттів в сейсмічній зоні/ 78-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 26 лютого 2024 р.

Навчально-методичні видання:

1. Різак В.В. Залізобетонні конструкції. Курс лекцій: навч. посібник. - Ужгород: УжНУ, Ч.2, 2021. - 86с.

2. В. В. Різак. Залізобетонні конструкції. Основи розрахунку залізобетонних конструкцій. Конспект лекцій: навч. посібник. - Ужгород: УжНУ, Ч. I, 2021. - 48 с.

3. Різак В.В. Залізобетонні конструкції. Частина II. Залізобетонні конструкції будівель і споруд. Конспект лекцій. - Ужгород: УжНУ, 2021р. - 39 с.

4. Різак В.В. Практикум з курсу «Залізобетонні конструкції» для студентів спеціальності 192 БЦІ

ОП «Міське будівництво і господарство» стаціонарної і заочної форми навчання / Різак В. В. – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2021р. – 48 с.

5. Голик Й.М., Різак В.В., Федорянич Т.В. Методичні вказівки до атестаційної роботи магістра спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія. - Ужгород: УжНУ, 2021. - 31с.

6. Різак В.В. Практикум з курсу «Металеві конструкції» для студентів спеціальності 192 БЦІ ОП «Міське будівництво і господарство» стаціонарної і заочної форми навчання / Різак В. В. – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2021р. – 72 с.

7. Різак В.В. Кам'яні та армокам'яні конструкції. Конспект лекцій. – Ужгород: УжНУ, 2022р. – 29 с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,3,8,20 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. Різак В.В. Building roads for the future: innovations, challenges, and best practices for sustainable highway engineering, 21.04.2025-02.06.2025, Торонто, Канада (Сертифікат VR №253279, 6 кредитів ЄКТС, 180 годин).

Інженер-проектувальник. Інженерно-будівельне проектування у частині забезпечення механічного опору та стійкості. Сертифікат AP №002376 від 13.08.2012р. Виданий Атестаційною архітектурно-будівельною комісією. Експерт. Технічне обстеження будівель та споруд. Сертифікат AE №006733 від 19.01.2022р Виданий Атестаційною архітектурно-будівельною комісією. Підвищення

							сейсмостійкості будівель та споруд за рахунок врахування реальних умов будівництва та параметрів сейсмічного впливу, що вилилось за звітний період у понад 150 робочих проєктів будівель та споруд, зведених в області та за її межами. Кваліфікаційний атестат АР № 019531 Інженер-проектувальник від Атестаційної архітектурно-будівельної комісії рішення №88 від 09 травня 2022р. Кваліфікаційний атестат № АЕ 00040 на провадження професійної діяльності з сертифікації енергетичної ефективності будівель строком до 08 грудня 2026 року, рішення атестаційної комісії НУВГВ, №002АЕ від 09 грудня 2021р.
131924	Кіс Надія Юрївна	доцент, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2007, спеціальність: 092103 Міське будівництво та господарство, Диплом кандидата наук ДК 033165, виданий 15.12.2015, Атестат доцента АД 015910, виданий 02.10.2024	16	ОК 32. Інженерна підготовка міських територій	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Кіс Н.Ю. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Дипломом про вищу освіту (АК №32494844), спеціальність: «Міське будівництво та господарство». Освітня кваліфікація: «Інженер – будівельник». 2. Дипломом кандидата технічних наук (ДК 033165) Спеціальність: «05.23.20 – Містобудування та територіальне планування». Тема: «Методи удосконалення соціально-планувальної структури середнього міста на прикладі м.Ужгорода». Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1.Голик, Й., Кіс, Н., Стецько, І. (2025). Формула щастя:

містобудівні аспекти.
/Містобудування та територіальне планування, (88), 274–282.

2. Кіс Н.Ю., Тютюнникова Г.С., Несух М.М., Субота А.В. Проблеми інтеграції концепції сталого розвитку в проекти просторового планування в Україні (частина 1). Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. Вип. 11. С. 383-397

3. Кіс Н.Ю., Кайнц Д.І., Михайло О.А. Інтеграція озеленення в міське середовище як засіб підвищення якості громадських просторів, Spital Development. Просторовий розвиток. Випуск 10 Київ КНУБА - 2024р. с.338-345

4. Тютюнникова Г. С., Тютюнников С. В., Балого С. І., Самусь Є. І., Гедеон Г. О., Кіс Н. Ю., Тютюнников В. С. Optimization of the manufacturing process of controlling machines with CNC. Наука і техніка сьогодні. Серія: Право, економіка, педагогіка, техніка, фізико-математичні науки. 2025. № 1(42). С. 984–1000

5. Голик Ю., Різак В., Сірелла Г. Т., Куцина І., Кіс Н., Несух М. (2024). Оптимізація структур містобудування та соціального планування в містах середнього розміру: уроки Ужгорода для повоєнної відбудови України. In: Cirella, GT (eds) Handbook on Post-war Reconstruction and Development Economics of Ukraine. Внески в економіку. Спрінгер, Чам. https://doi.org/10.1007/978-3-031-48735-4_26

Тези доповідей:
1. Голик Й.М., Кіс Н.Ю. Тенденції та принципи розвитку житлових територій міста (на прикладі Ужгорода)/ IV Всеукраїнська інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального

господарства в сучасних умовах» м.Северодонецьк, 3 листопада 2020р. Збірник тез Східноукраїнського національного університету ім. В.Даля, с.74-76. Северодонецьк, 2021р.

2. Голик Й.М., Кіс Н.Ю. Основні принципи формування соціальної інфраструктури малих та середніх міст в системі розселення Закарпаття /Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах: матеріали V Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції; 2 грудня 2021р. - м. Северодонецьк/ гол. ред. Г.О. Татарченко. – Северодонецьк: СНУ ім. В. Даля, 2021.- с.50-51.

3. Голик Й.М., Кіс Н.Ю. Принципи формування соціальної інфраструктури малих та середніх міст в системі розселення Закарпаття/ II Всеукраїнська Інтернет-конференція «Новітні тенденції розвитку міського будівництва та господарства» 19-20 травня 2022 року. - м.Рівне, Національний університет водного господарства та природокористування, НУВГП, 2022.

4.Голик Й.М., Кіс Н.Ю. Соціокультурні зміни в місті під час війни та прийому внутрішньо переміщених осіб. Секція «Містобудування та територіальне планування»/ IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», Східноукраїнський національний університет ім.Володимира Даля, Київ, 2 листопада 2023 року.

5. . Кіс Н.Ю.
Переосмислення ролі громадських просторів міста Ужгорода та їх еволюція/Збірник тез доповідей VI Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції "Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах", 02 листопада 2023 р., м. Київ.

6. V. Datsiuk, S. Homon, O. Lukianenko, S. Gomon, Y. Puhach, P. Gomon, N. Kis, I. Kutsyna. Work of Wooden Beams after Long-Term Exploitation: An Experimental Study. Proceedings of the VIII International Conference "In-Service Damage of Materials, Its Diagnostics and Prediction" (DMDP), October 15–17, 2025, Ternopil, Ukraine.

7. Кіс Н.Ю. Виклики інтеграції концепції сталого розвитку в проєкти просторового планування в Україні // VIII Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», 6–7 листопада 2025 р., Україна
Навчально-методичні видання:
1. Голик Й.М., Кіс Н.Ю. Робочий зошит до практичних занять з дисципліни «Планування міст, благоустрій та транспорт» (для студентів третього курсу денної та заочної форми навчання спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія»). Ужгород, УжНУ, 2022. – 32 с.
3. Кіс Н.Ю. Методичні рекомендації до виконання розрахунково-графічної роботи "Міські інженерні споруди" (для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія»). - Ужгород: УжНУ, 2023. – 22с.

2 Кіс Н.Ю. Курс лекцій з дисципліни «Інженерні мережі та споруди» (для студентів спеціальності 192 «Будівництво та цивільна інженерія»). - Ужгород: УжНУ, 2024. – 84с.

3.Кіс Н.Ю. Реконструкція сельбищних територій міста. Методичні рекомендації до виконання курсового проекту з дисципліни «Реконструкція забудованих територій» (для студентів за напрямком 192 «Будівництво та цивільна інженерія»)- Ужгород: УжНУ, 2024. –27с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 3,4,8,10 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. Курс «Академічна доброчесність в університеті» (01година відеолекцій), платформа «ВУМ online», сертифікат № 040538 від 7.11.2020р.
- 2.Tech summer for teachers bootcamp Навчальний курс Львів, Україна 7 липня – 4 серпня 2022. Сертифікат Серія ТМ №2022/00491.
- 3.Цифрові інструменти GOOGLE для вищої освіти семінар ТОВ “Академія цифрового розвитку” , 23 червня 2022 року. Сертифікат ЦІВО-0932.
- 4.Tech summer bootcamp for teachers. Softserve/academy. 26 липня – 1 вересня 2023. Сертифікат Серія LO N14455/2023 (0.3 ECTS, 10 годин)
- 5.CS50: основи програмування для бізнес-професіоналів». European Bank for Reconsalruction and Deveporment/ 27.01.24. Certificate, 2 ECTS (60 hours)
- 6.Науково-педагогічне стажування "Впровадження

останніх практик та розвиток освітнього процесу в галузі технічних наук" Центрального Університету "Норд" у місті Байя-Маре, Байя-Маре (Румунія), з 30 січня по 16 лютого 2024 року, (6 кредитів ЄКТС, 180 годин).

7. Практичний семінар «Основи кібергігієни та медіаграмотності» для представників Ужгородського національного університету, 29 – 30 січня 2024 року. (8 годин). Наявний сертифікат.

8. Кіс Н.Ю. Міжнародна наукова конференція «Глобальні виклики та інновації: шляхи розвитку сучасної науки», 7 лютого 2025 року, м. Суми, Україна.

6. Кіс Н.Ю. VII Міжнародна наукова конференція «Міжгалузеві диспути: динаміка та розвиток сучасних наукових досліджень», 14.02.2025, м. Полтава, Україна, 14.02.2025. Відповідальний виконавець теми «Ресурсно-екологічні умови планування та забудови поселень Закарпатської області». II етап «Удосконалення соціально-планувальних структур міст Закарпаття» № держреєстрації 0118U004533 (2018-2022 рр.)

Участь у проектах: «Буткемп економічного відновлення» від Європейського банку реконструкції та розвитку за фінансування Швейцарії (виконавець).

Участь у міжнародному проекті Oregon State University, Uzhhorod-Corvallis Sister Cities Association, & Rotary UzhNU Faculty Training: Best Practices for Asynchronous Vocational Teaching & Learning April 25-28, 2025 (Kosice, Slovakia) International Program Sigma Software

							University: Teachers Smart Up: Summer Edition 2025, July 21–25, 2025 (online, Sweden–Ukraine)
53447	Цигика Володимир Васильович	Доцент, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1980, спеціальність: 7.04020301 фізика, Диплом кандидата наук ФМ 032840, виданий 01.01.1988, Атестат доцента ДЦАЕ 001128, виданий 01.01.1998	36	ОК 33. Безпека життєдіяльності і та основи охорони праці	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Цигикою В.В. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності : - наявністю диплома про вищу освіту А – II №078443, кваліфікація:фізик. Викладач; - наявністю наукового ступеня канд. фіз.-мат. наук ФМ № 032840, спец.01.04.10 фізика напівпровідників і діелектриків (05.10.1988р.) - багатократним проходженням підвищення кваліфікації викладачів даної дисципліни (наприклад, свідоцтво про підвищення кваліфікації СПК №037685, АПН України, Центральний інститут післядипломної педагогічної освіти, свідоцтво 12СПК 829375, МНС України, Інститут державного управління у сфері цивільного захисту). Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. Tsyhyka M. V., Chychura I. I., Grabar A. A., Tsyhyka V. V., Stoika M. V. Application of piezoceramic actuators in adaptive interferometry. // Science and Education a New Dimension. Natural and Technical Sciences, (X 34), Issue 268, 2022 July, p. 32-34. 2. Цигика В. В. Регулятор температури для реалізації лінійного нагріву. // Actual scientific research in the modern world // International science journal. — Pereiaslav,

2023. — Issue 4(96).
Part
1. — p.183-185.
3. Цигика В. В.,
Рябошук М. М.
Ємнісний
перетворювач
лінійного
переміщення. //
Actual scientific
research in the modern
world // International
science journal. —
Pereiaslav, 2023. —
Issue 4(96). Part 1. — p.
186 – 188.
4. Rosola I.J., Tsyhyka
V. V., Tsyhyka M. V.
Influence of
temperature regimes of
synthesis on the
structure of glassy
GeS₂. //Physics and
Chemistry of Solid
State, 2023, Vol. 24,
Issue 4, p 623 - 627.
5. Tsyhyka V. V., Rosola
I. J., Chychura I. I.,
Tsyhyka
M. V. On the structural
relaxation of
chalcogenide vitreous
materials. //Journal of
Optoelectronics and
Advanced Materials,
2024, Vol. 26, № 1-2, p.
54 - 58.
6. V. V Tsyhyka, I.I.
Chychura, V.M. Rubish,
R.O. Meshko. Thermal
expansion of
amorphous
chalcogenide materials
around their glass
transition temperature
// Physics and
chemistry of solid state
- V. 25, No. 2 (2024)
pp. 311-315
7. Біланич Л. В.,
Цигика В. В., Чичура І.
І. Екологічно безпечні
технології та
інноваційна
економіка. //
International scientific
journal «Grail of
Science», № 47
(December, 2024), p.
94 – 96.
Навчально-методичні
видання:
- співавторство
підручника Жигуц
Ю.Ю., Цигика В. В.
Інженерна екологія :
підручник для
студентів технічних
спеціальностей. 3-є
вид., випр. і доп. —
Ужгород : ПП
«Інватор», 2020. —
204 с.;
- конспект лекцій:
Заплатинський В. М.,
Цигика В. В. Безпека
життєдіяльності та
основи охорони праці
:
план-конспект
лекційного курсу для

						студентів інженерно-технічного факультету. – Ужгород, 2021. – 52 с. Досягнення у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 12, 13, 14,15 Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін): Довідка №153/23 від 08.05.2021 про стажування в Інституті електронної фізики НАНУ, 29.03.2021 - 08.05.2021 Вдосконалення професійної підготовки в галузі застосування сучасних автоматизованих приладів і систем контролю параметрів навколишнього середовища Закінчення курсу «Академічна доброчесність в університеті», 3,0 год (0,1 кред.), сертифікат № 067859 виданий 23 січня 2022 р Згідно Наказів ректора ДВНЗ "УжНУ" (наприклад, Наказ № 533/01-06 від 04.06.2021), Цигика В. В. Періодично проходить навчання та перевірку знань з охорони праці, виконує обов'язки заступника голови постійно діючої комісії по перевірці знань працівників інженерно-технічного факультету з питань охорони праці.	
312520	Годованець Наталія Іванівна	доцент, Основне місце роботи	Факультет іноземної філології	Диплом спеціаліста, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2006, спеціальність: 030502 Мова та література (англійська), Диплом кандидата наук ДК 067605, виданий 22.04.2011, Атестат доцента 12ДЦ 042768, виданий 30.06.2015	16	ОК 4. Іноземна мова (англійська)	"Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Годованець Н.І. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1.Диплом про вищу освіту (АК №29770001; дата видачі: 30 червня 2006), спеціальність: Мова і література (англійська); кваліфікація: Філолог, викладач англійської мови та світової літератури. Ужгородський

національний університет.
2. Диплом кандидата філософських наук ДК №067605 від 22.04.2011, м. Київ;
3. Атестат доцента кафедри іноземних мов 12ДЦ № 042768 від 30.06.2015р., № 3/02-Д, м. Київ;
Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:
1. Годованець Н.І. Teaching foreign languages in terms of distance learning / Н.І. Годованець, В.П. Леган // Сучасні дослідження з іноземної філології: збірник наукових праць. Випуск 3-4 (21-22). - Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2022. С. 342-351 (Index Copernicus).
2. Nataliia Hodovanets. Research-based learning in the education process of a higher education institution. / . Bartosh, O., Danko, D., Kanyuk, O., Hodovanets, N., & Myhalyna, Z. // Amazonia Investiga, 12(64), 2023. 208-216. <https://doi.org/10.34069/AI/2023.64.04.20> (Web of Science)
3. Nataliia Hodovanets. Formation of lexical competence in foreign philology (English) students during online education / Lehan, V., Hodovanets, N., Muraviova, I., Litvinova, M., & Baibakova, O. // Multidisciplinary Science Journal, 5, 2023, 506. <https://doi.org/10.31893/multiscience.2023ss0506> (Scopus)
4. Hodovanets N. Alternative methods of teaching foreign languages / Nataliia Hodovanets, Viktoriya Lehan // Сучасні дослідження з іноземної філології: збірник наукових праць. Випуск 2 (26). Ужгород: Видавничий дім «Гельветика», 2024. С. 284-293 (Index Copernicus). <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/63124>
5. Hodovanets N. Modern English teaching tools: balancing engagement and effectiveness in the

learning process /
Nataliia Hodovanets,
Viktoriya Lehan //
Сучасні дослідження з
іноземної філології:
збірник наукових
праць. Випуск 1 (27).
Ужгород: Видавничий
дім «Гельветика»,
2025. С.406-
418(IndexCopernicus).
<https://doi.org/10.32782/2617-3921.2025.27.406-418>
Навчально-методичні
видання:
1. Годованець Н.І.,
Богдан Л.І., Сливка
Н.Т., Осадча Н.В.
English for 1st year
medical students:
Навчально-
методичний посібник
до курсу “Англійська
мова медичного
спрямування”
(Лікувальна справа
Ікурс І семестр) /
Уклад. Богдан Л.І.,
Сливка Н.Т.,
Годованець Н.І.,
Осадча Н.В. –
Ужгород:
Видавництво УжНУ
“Говерла”, 2021. – 55
с.
2. Англійська мова
для психологів
(English for
Psychologists. Part 1):
Навчально-методична
розробка до курсу
«Англійська мова»
для спеціальності
«Психологія».
Частина 1 /
Уклад. Н.І.Годованець
, В.П.Леган. Ужгород:
Видавництво УжНУ
«Говерла», 2021. 60 с.
3. Англійська мова
для студентів
спеціальності
«Комп’ютерна
інженерія» (English
for computer
engineering students.
Part 1): Навчально-
методична розробка
до курсу «Англійська
мова» для
спеціальності
«Комп’ютерна
інженерія». Частина
1/
Уклад. Н.І.Годованець
, В.П.Леган. Ужгород:
Видавництво УжНУ
«Говерла», - Ч-1,
2021. 47 с.
4. Англійська мова
для психологів
(English for
Psychologists. Part 1):
Навчально-методична
розробка до курсу
«Англійська мова»
для спеціальності
«Психологія».
Частина 1 /
Уклад. Н.І.Годованець

, В.П.Леган.,
О.В.Кравець, І.О.Бура.
Ужгород:
Видавництво: УжНУ ,
2023. 66 с.

5. Англійська мова
для студентів
спеціальності
«Комп'ютерна
інженерія» (English
for computer
engineering students.
Part 2): Навчально-
методична розробка
до курсу «Англійська
мова» для
спеціальності
«Комп'ютерна
інженерія». Частина
1/
Уклад. Н.І.Годованець
, В.П.Леган, І.О.Бура.
Ужгород:
Видавництво УжНУ
«Говерла», - Ч-2,
2023. 76 с.

6. English for 1st year
medical students:
Навчально-
методичний посібник
до курсу “Англійська
мова медичного
спрямування”
(Лікувальна справа І
курс І семестр частина
I) / Уклад. Богдан Л.І.,
Сливка Н.Т.,
Годованець Н.І.,
Шпеник С.З. –
Ужгород:
Видавництво
«УжНУ», 2023. – 62 с.

7. English for 1st year
medical students:
Навчально-
методичний посібник
до курсу “Англійська
мова медичного
спрямування”
(Лікувальна справа І
курс І семестр частина
II) / Уклад. Богдан
Л.І., Сливка Н.Т.,
Годованець Н.І.,
Шпеник С.З. –
Ужгород:
Видавництво
«УжНУ», 2023. – 72 с.

8. Методичні
рекомендації до
вивчення навчальної
дисципліни «Іноземна
мова за професійним
спрямуванням» для
здобувачів вищої
освіти за другим
(магістерським)
рівнем спеціальності
051 Економіка /
Укладачі:
Н.І.Годованець,
Н.Т.Сливка,
М.І.Винницька.
Ужгород: ДВНЗ
«УжНУ», 2023.

9. Англійська мова
для студентів
спеціальності
«Геодезія та
землеустрій» (English
for Geodesy and land

management students):
Навчально-методична розробка до курсу «Англійська мова за професійним спрямуванням» для спеціальності «Геодезія та землеустрій» / Уклад. Н.І.Годованець, В.П.Леган., О.С. Канюк. Ужгород: Видавництво УжНУ, 2023. 74 с.

10. Навчально-методичний посібник “Англійська мова для студентів спеціальності “Стоматологія” / Уклад. Годованець Н.І., Канюк О.Л., Кравець О.В., Стойка О.Я. Ужгород: Видавництво «УжНУ», 2024. 187 с.
Ділова англійська мова: Навчальний посібник / Укладачі: Надія Василівна Кіш, Олександра Любомирівна Канюк, Наталія Іванівна Годованець. Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2024. 128с.

11. Методичні рекомендації до курсу «Іноземна (англійська) мова» для студентів 3-го курсу ФМЦТ. Частина I (General English. Part I) / Укладачі: Н.І.Годованець, Н.Д.Дідо, О.І.Минда. Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2024. 54 с.

12. Методичні рекомендації до курсу «Іноземна (англійська) мова» для студентів 3-го курсу ФМЦТ. Частина II (General English. Part II) / Укладачі: Н.І.Годованець, Н.Д.Дідо, О.І.Минда. Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2024. 46 с.

13. Навчально-методичні рекомендації до курсу “Іноземна мова за професійним спрямуванням” для студентів спеціальності “Фізика” . Частина I (English for Physics. Part I) / Уклад. Наталія Іванівна Годованець, Вікторія Петрівна Леган, Марія Іванівна Винницька – Ужгород: Видавництво «УжНУ», 2025. 52 с.

14. Навчально-методичні рекомендації до курсу

“Іноземна мова за професійним спрямуванням” для студентів спеціальності “Фізика” . Частина II (English for Physics. Part II) / Уклад. Наталія Іванівна Годованець, Вікторія Петрівна Леган, Наталія Теодорівна Сливка, Ужгород: Видавництво «УжНУ», 2025. 55 с

15. Леган В.П., Канюк О.Л., Годованець Н.І. Методичні рекомендації до курсу «БІЗНЕС АНГЛІЙСЬКА» для здобувачів вищої освіти денної форми навчання першого (магістерського) рівня вищої освіти освітньої програми «Комп’ютерна та бізнес-математика» (Methodological Guidelines for the Course «Business English» for Full Time Higher Education Students at the First (Master’s) Level of the Educational Program "Computer and business mathematics"). Укладачі: ст.викл. ЛеганВ.П., доц.КанюкО.Л., доц.Годованець Н.І. Ужгород: УжНУ, 2025. 50 с.

16. English for 1st year medical students: Навчально-методичний посібник до курсу “Англійська мова за професійним спрямуванням І” (Лікувальна справа І курс ІІ семестр) / Уклад. доц. Сливка М.І., доц. Годованець Н.І., ст.викл. Богдан Л.І., ст.викл. Сливка Н.Т. – Ужгород: Видавництво УжНУ “Товерла”, 2025. – 152 с.

17. Навчально-методичні рекомендації до курсу «Іноземна (англійська) мова» для студентів 1-го курсу. Частина I (General English. Part I) /Укладачі: Н.І.Годованець, О. Л. Канюк, Н. В. Кіш. - Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2025. - 54 с

Досягненнями у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов : 1; 3; 4; 12; 19

Курси підвищення

кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. Міжнародне підвищення кваліфікації (Вебінар) на тему: «ТРАНСФЕР ОСВІТНІХ ТЕХНОЛОГІЙВ КРАЇНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ТА УКРАЇНИ». Сертифікат ESN^o13149 від 27.03.2023 (45 годин).
2. Міжнародне підвищення кваліфікації (Вебінар) на тему: «АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ПРИ ПІДГОТОВЦІ МАГІСТРІВ ТА ЗДОБУВАЧІВ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ (PHD) В КРАЇНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ТА УКРАЇНИ». Сертифікат ESN^o15783 від 18.09.2023 (45 годин).
3. Участь у вебінарі «Well-being in ELT Teacher Prep Programs: Observation, Feedback, & Soft Skills Development» for 1.5 hours of professional learning on October 18, 2023
4. Участь у вебінарі «Content & Language Integrated Learning (CLIL)» for 1.5 hours of professional learning on October 21, 2023
5. Всеукраїнське науково-педагогічне підвищення кваліфікації «Професійний розвиток. Методологічна основа та інноваційні технології». (Свідоцтво про підвищення кваліфікації № ADV-010124-ATC від 11.02.2024), термін навчання 1.01.2024 – 11.02.2024, навчальне навантаження 180 годин – 6 кредитів ЄКТС
6. Участь у вебінарі 'Kahoot! Інтерактив і гейміфікація' 0,1кр., 12.04 2024(G24-087)
7. Участь у вебінарі 'Захист в цифровому світі: практичні поради' 0,1кр., 29.08.2024(G24-137)
8. участь у Міжнародному підвищенні кваліфікації (вебінарі) на тему: «ІННОВАЦІЙНІ ЦИФРОВІ

						<p>ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ: ПРИ ПІДГОТОВЦІ ЗДОБУВАЧІВ ОСВІТИ В КРАЇНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ТА УКРАЇНІ» Сертифікат ESN№22379 від 20.01.25 (45 годин). 9. Участь у вебінарі «Тестування в Moodle 4+» 0,1кр., 20.03.2025(М22-023) 10. участь у Міжнародному підвищенні кваліфікації (вебінарі) на тему: «АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ ПРИ ПІДГОТОВЦІ БАКАЛАВРІВ В КРАЇНАХ ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ ТА УКРАЇНІ!» Сертифікат ESN№24827 від 23.10.25 (45 годин). 11. серія вебінарів "Virtual Tours for Teaching and Learning" 2 кр., 11.11.2025 - 20.11.2025. Сертифікат 7710543880NH від 23.11.2025 Член Всеукраїнської асоціації українських германістів "</p>	
68432	Міщанин Василь Васильович	професор, Основне місце роботи	Факультет історії та міжнародних відносин	<p>Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1996, спеціальність: 7.02030201 історія, Диплом доктора наук ДД 008950, виданий 15.10.2019, Диплом кандидата наук ДК 023031, виданий 14.04.2004, Аттестат доцента 12ДЦ 026823, виданий 20.01.2011, Аттестат професора 005637 005637, виданий 20.12.2023</p>	22	ОК1. Історія та культура України	<p>Обґрунтування Чітко згідно п.37 Ліцензійних умов Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Міщанином В.В. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту, спеціальність «Всесвітня історія», кваліфікація: «Історик. Викладач історії»; серія і номер: ЛК ВЕ № 005681 від 29.06.1996 р.; видано: МО України, Ужгородський державний університет. 2. Диплом кандидата історичних наук, 07.00.01 – історія України, Аграрна політика на Закарпатті 1944-1950 рр., спеціалізована вчена рада ДВНЗ «Ужгородський національний університет» МОН України К 61.051.04, м. Ужгород, рішенням</p>

президії Вищої атестаційної комісії України від 14 квітня 2004 р., диплом – ДК № 023031.

3. Диплом доктора історичних наук, 07.00.01 – історія України, Радянізація Закарпаття 1944-1950 рр., спеціалізована вчена рада ДВНЗ «Ужгородський національний університет» МОН України Д 61.051.04, м. Ужгород, Рішенням Атестаційної комісії України від 15 жовтня 2019 р., диплом ДД № 008950.

4. Атестат доцента за кафедрою історії України присвоєно рішенням Атестаційної колегії 20 січня 2011 р., атестат 12 ДЦ № 026823.

5. Атестат професора за кафедрою модерної історії України та зарубіжних країн від 20 грудня 2023 р. Атестат професора АП № 005637.

Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

1. Danylets, Iu. Mishchanyn, V. The Antireligious Policy of the Soviet State in Transcarpathia in 1953. *Skhid Noi Evropeiskyi Istorychnyi Visnyk [East European Historical Bulletin]*. 2022. № 24. 177–188. doi: 10.24919/2519-058X.24.264735 (Web of Science Core Collection).

2. Mishchanyn, V. & Isak, Yu. (2023). Daily Life of the Population of Soviet Transcarpathia in the Documents of the USA Central Intelligence Agency (second half of the 1940s – early 1950s). *Skhid Noi Evropeiskyi Istorychnyi Visnyk [Східноєвропейський історичний вісник. East European Historical Bulletin]*, 29, 146–162. doi: 10.24919/2519-058X.29.292939. Scopus, Web of Science (Emerging Sources Citation Index), DOAJ, ERIH PLUS, Index Copernicus. <http://eehb.dspu.edu.ua/article/view/292939/>

2877 48.
3. Міщанин В.
Радянські стандарти
алкогольного
законодавства
Закарпатської України
(1944-1946 рр.).
Науковий вісник
Ужгородського
університету. Серія:
Історія. Ужгород: Вид-
во УжНУ «Говерла»,
2021. Вип. 1 (44). С.
51– 61. (Категорія
«Б»).

4. Жулканич Н.,
Міщанин В. Історичні
передумови та
складнощі
запровадження ринку
землі в Україні.
Український селянин.
Збірник наукових
праць. 2021. Вип. 25.
С. 24–29. (Категорія
«Б»).

5. Міщанин В. Дмитро
Данилюк. Закарпаття,
наш рідний край.
Науковий вісник
Ужгородського
університету. Серія:
Історія. / М-во освіти і
науки України; Держ.
вищ. навч. Заклад
«Ужгород. нац. ун-т»,
Ф-т історії та
міжнародних
відносин; [Редкол.:
Ю.В. Данилець
(головний редактор та
ін.]. Ужгород: Вид-во
УжНУ «Говерла»,
2021. Вип. 2 (45). С.
151–153. (Категорія
«Б»).

6. Міщанин В.
Становлення
радянської влади і
боротьба ОУН-УПА на
Закарпатті в другій
половині 1940-х років.
Dejiny. 2021. №1. S.
92–108. URL:
[http://dejiny.unipo.sk/
P
DF/2021/04_1_2021.p
df](http://dejiny.unipo.sk/PDF/2021/04_1_2021.pdf) (Фахове видання
Словацької
Республіки)

7. Міщанин В.
Депортації німецького
населення із
Закарпаття 1944–1946
рр.: причини, хід,
наслідки. Науковий
вісник Ужгородського
університету. Серія:
Історія. / М-во освіти і
науки України; Держ.
вищ. навч. Заклад
«Ужгород. нац. ун-т»,
Ф-т історії та
міжнародних
відносин; [Редкол.:
Ю.В. Данилець
(головний редактор)
та ін.]. Ужгород: Вид-
во УжНУ «Говерла»,
2022. Вип. 1
(46). С. 54–61.

(Категорія «Б»).

8. Міщанин В.
Перший навчальний рік Ужгородського державного університету (1945/1946): будні та свята викладачів і студентів. Проблеми гуманітарних наук: збірник наукових праць Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка. Серія Історія. 2022, 10/52. С.229–248. doi: <https://doi.org/10.24919/2312-2595.10/52.257919>. (Категорія «Б»).

9. Мищанин В.В.
Научные и научно-популярные издания о Подкарпатской Руси 1919–1939 годов: . *Pageaehistoriae*. 2022. № 30/1. S. 607–620. (Фахове видання Чеської Республіки).

10. Міщанин В.
Відгомін «Празької весни» 1968 року на Закарпатті: за матеріалами Державного архіву Закарпатської області. Науковий вісник Ужгородського університету, серія «Історія». Вип. 2 (49), 2023 doi: [https://doi.org/10.24144/2523-4498.2\(49\).2023.290396](https://doi.org/10.24144/2523-4498.2(49).2023.290396) С. 49-56. (категорія «Б»).

11. Жулканич Н., Міщанин В., Жулканич О.
Демографічні проблеми українського села 1980-х–1990-х рр. (на прикладі областей Українських Карпат). Український селянин. 2023. Вип. 29. С. 7–14. doi: 10.31651/2413-8142-2023-29-ZhulkanychMistchanyn. (категорія «Б»).

11. Міщанин В., Діброва В.
Закарпатська Україна (1944–1945 рр.): політика спорту. Науковий вісник Ужгородського університету, серія «Історія», Вип. 1 (50), 2024. С. 48–59. doi: [https://doi.org/10.24144/2523-4498.1\(50\).2024.305115](https://doi.org/10.24144/2523-4498.1(50).2024.305115).

18. Міщанин В., Балашов Р. Аналіз архівно-кримінальної справи Василя

Федака. Науковий вісник Ужгородського університету, серія «Історія», вип. 1 (50), 2024. С. 136–146. doi: [https://doi.org/10.24144/2523-4498.1\(50\).2024.305686](https://doi.org/10.24144/2523-4498.1(50).2024.305686).

Нааявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві (обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора).

1. Міщанин В. Сталінські вибори на Закарпатті (1946-1953): плановані результати і виборчий ритуал. Повсякденне життя населення західних областей України у перші повоєнні роки (1944-1953): колективна монографія відп. ред. В. Ільницький. Львів – Торунь : Liha-Pres, 2021. С. 200–245.

2. Міщанин В. Сталінські репресії як інструмент радянської Закарпаття 1944-1953рр. Політика пам'яті в Україні щодо радянських репресій у західних областях (1939-1953) : колективна монографія відп. ред. В. Ільницький. Львів – Торунь / Liha-Pres, 2021. С. 330–356.

3. Міщанин В. Реабілітовані в ХХІ столітті... З підсумків роботи регіональної комісії з реабілітації в Закарпатській області. Радянські репресії у західних областях України (1939 – 1953): історія, особистості, пам'ять : колективна монографія / відп. ред. В.Ільницький. Riga, Latvia : "Baltija Publishing", 2022. С. 82-105.

4. Міщанин В. Криміногенна ситуація у Закарпатській Україні (1944–1945) у мілліцейських оперативних зведеннях. Західні землі України у перші післявоєнні роки (1944–1953): повсякденне життя: колективна

монографія /відп. ред.
В. Льницький. Riga
(Latvia): Baltija
Publishing, 2022. С.
132–157.

5. Вегеш М., Міщанин
В., Палінчак М.
Політична історія
Закарпаття крізь
призму українського
державотворення.
1918–1950:
монографія. Одеса:
Видавничий дім
«Гельветика», 2022.
834 с.

6. Вегеш М.М,
Міщанин В.В.,
Палінчак М.М.
Закарпаття: «Земля
без імені» чи
територія Соборної
Української держави?
Вибрана бібліографія
політичної історії
Закарпаття ХХ –
першої половини ХХІ
століть. Ужгород:
ДВНЗ «УжНУ», 2022.
241 с. URL:
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/bitstream/lib/41411/1.pdf>

7. Міщанин В. Перша
хвиля радянських
виборчих кампаній у
Закарпатській області
1946–1947 років у
добових оперативних
зведеннях НКВС-
НКДБ (МВС-МДБ).
Трансформований
соціум: повсякденне
життя населення
західних земель
України у перші
післявоєнні роки
(1944–1953):
колективна
монографія/ відп. ред.
В. Льницький, М.
Галів. Riga, Latvia:
“Baltija Publishing”,
2023. С.165–185.

Навчально-методичні
видання:
1. Данилець Ю.,
Міщанин В. Джерела і
матеріали до
вивчення курсу
«Історія та культура
України (для
студентів
біологічного,
інженерно-технічного
факультетів та
факультету
математики і
цифрових технологій).
Ужгород, 2023. 60 с.

2. Радченко Н.М.,
Міщанин В.В. Теорія
історії. Навчально-
методичний комплекс
з навчальної
дисципліни для
здобувачів вищої
освіти
другого(магістерськог
о) рівня спеціальності:

014 Середня освіта, предметної спеціальності: 014.03 Середня освіта. Історія. Ужгород: ПП «Інвазор», 2023.24 с. Досягнення у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 7, 8, 19 Відомості про підвищення кваліфікації:

1. Науково-педагогічне стажування «Впровадження новітньої практики навчання та розвиток навчального процесу в галузі історії: досвід країн ЄС» на факультеті літератури Північного університетського центру в Бая-Маре (Румунія) з 14 листопада по 25 грудня 2021 р. (Сертифікат Н 1212-2 UK. 180 годин /3 кредити ЄКТС).
2. Підвищення кваліфікації за видом «науково теоретичний семінар» з теми «Простір радянського повсякдення: форми, межі, можливості» в обсязі 6 годин / 0,5 кредита ЄКТС). Від 15.04.2021. № 2104070 адм/252. КВЕД 85.59. notbox.vspu.edu.ua.
3. Підвищення кваліфікації за видом «науково теоретичний семінар» з теми «Радянський час: законодавці і споживачі» в обсязі 6 годин / 0,5 кредита ЄКТС). Від 16.04.2021. № 2104070 адм/259 notbox. КВЕД 85.59. vspu.edu.ua.
4. Курс «Критичне мислення для освітян». Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus, сертифікат від 10.01.2024. 30 годин (1 кредит ЄКТС). <https://certs.prometheus.org.ua/cert/3de4a9b92e4946c2937dc81cd4c14cd2>.
5. Курс «Медіаграмотність для освітян», Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus, сертифікат від 14.01.2024. 60 годин (2 кредити ЄКТС).<https://certs.pro>

						<p>metheus.org.ua/cert/b7df f5e98c844adoaa7f2b571a b9aef4.</p> <p>6. Семінар-практикум для вчителів історії закладів загальної середньої освіти «Актуальні питання навчання історії України». Міжнародний культурно-мистецький освітній проект С.О.Т. 23.06.2024. Сертифікат ДІСТ-0624. (2 години / 0,15 кредиту ЄКТС).</p> <p>7. Науково-практичний семінар «Особливості впровадження цифровізації, інклюзії та екологізації у вищій освіті України». 27.11.2024(6 години / 0,2 кредиту ЄКТС).</p>	
184546	Лавер Оксана Володимирівна	доцент, Основне місце роботи	Філологічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1999, спеціальність: 030502 Українська мова і література, Диплом кандидата наук ДК 025144, виданий 16.09.2004, Атестат доцента 12/ДЦ 044113, виданий 29.09.2015</p>	19	<p>ОК 2. Українська мова за професійним спрямуванням</p>	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Лавер О.В. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності.</p> <p>Кваліфікація:</p> <p>1. Диплом про вищу освіту (з відзнакою). Спеціальність: Українська мова і література.</p> <p>Кваліфікація: філолог, викладач української мови і літератури; серія і номер диплома: АК № 11794403, видано Міністерство освіти і науки України, Ужгородський державний університет, дата видачі: 25.06.1999.</p> <p>2. Диплом кандидата філологічних наук з 2004 року. Дисертацію захистила 20 травня 2004 року у спеціалізованій вченій раді К. 61.051.06 в Ужгородського національного університету, номер диплома ДК №025144, рішення президії Вищої атестаційної комісії України від 16 вересня 2004 року (протокол № 9-06/8).</p> <p>3. Атестат доцента 12/ДЦ № 044113, виданий рішенням Атестаційної колегії 29 вересня 2015 року, протокол № 4-02/Д. Це також підтверджується наступними</p>

науковими публікаціями:

1. Лавер О.В. Історична роль літературно-художнього антропонімікону роману «Волинь» Уласа Самчука у розвитку української літературно-художньої антропонімії початку ХХ ст. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія: Філологія. На пошану Кирила Йосиповича Галаса (до 100-річчя з дня народження) / М-во освіти і науки України; Держ. вищ. навч. Заклад «Ужгород. нац. ун-т», Філологічний ф-т [М. Номачі (голов. ред.), Н. Венжинович (голова редакц. ради), Ю.Бідзіля (відп. ред.) та ін.]. Ужгород: ПП Данило С.І., 2021. Вип. 1(45). С. 290 – 298. (1др.арк.) URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/38929> (Фахове видання, Index Copernicus)
2. Вегеш А.І., Лавер О.В. Літературно-художня псевдонімія в романах С.Дзюби, та А.Кірсанова. Закарпатські філологічні студії. Випуск 23. Т.2. Видавничий дім «Гельветика», 2022. С. 282 – 287. (Лавер О.: 0,31 др.арк.) URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/43389> (Фахове видання, Index Copernicus)
3. Лавер О.В. Граматичне вираження епітетів у творах Петра Скунця. Мовознавчий вісник. Збірник науковий праць. Випуск 32. Черкаси, 2022. С. 93 – 101. 0,8 др. арк. URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/47362> (Фахове видання, Index Copernicus)
4. Лавер О. Граматичні типи метафори у поезії П. Скунця. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія: Філологія. Випуск 1 (47). Ужгород: ПП Данило С.І., 2022. С. 180 – 186. 0,7 др.арк. URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/47362>

du.ua/jspui/handle/lib/46910 (Фахове видання, Index Copernicus)
5. Лавер О.В. Літературно-художня антропонімія в поетичній творчості Петра Скунця. Науковий вісник Ужгородського університету. Серія: Філологія. На пошану Петра Скунця (до 80-річчя з дня народження). Ужгород: ПП Данило С.І., 2022. Вип. 2(48). С. 290 – 298. (0,9 др.арк.) URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/47428> (Фахове видання, Index Copernicus)
Навчально-методичні видання:
1. Лавер О.В. Ділова українська мова: методичні розробки підсумкових контрольних робіт для здобувачів вищої освіти галузі знань 19 «Архітектура та будівництво» спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» освітньо-професійної програми «Геодезія та землеустрій». Ужгород, 2022. 52 с. URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/45050>
2. Лавер О.В. Сучасна українська мова. Вступ. Іменні частини мови: навчально-методичний посібник для здобувачів вищої освіти галузі знань 01 Освіта/Педагогіка спеціальності 014 Середня освіта, спеціалізація 014.01 Українська мова та література, кваліфікація: бакалавр середньої освіти, вчитель української мови і літератури, англійської мови, зарубіжної літератури освітньо-професійної програми «Українська мова і література». Англійська мова і література». Ужгород: ФОП Сабов А.М., 2023. 72с. URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/57565>
3. Лавер О.В.

Еволюція стилів української літературної мови. Навчально-методичний посібник для студентів IV курсу філологічного факультету УжНУ, спеціальність «Середня освіта. Українська мова і література», освітньо-професійна програма «Українська мова і література. Англійська мова і література», Ужгород: 2023. 101с.
URL:
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/57564>

4. Лавер О.В. Старослов'янська мова: навчально-методичний посібник для студентів I курсу філологічного факультету УжНУ, спеціальність «Середня освіта. Українська мова і література», освітньо-професійна програма «Українська мова і література. Англійська мова і література». Частина I. Вступ. Фонетика. Ужгород: «АУТДОР – ШАРК», 2023. 96 с.
URL:
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/57572>

5. Лавер О.В. Старослов'янська мова: навчально-методичний посібник для студентів I курсу філологічного факультету УжНУ, спеціальність «Середня освіта. Українська мова і література», освітньо-професійна програма «Українська мова і література. Зарубіжна література». Частина I. Вступ. Фонетика. Ужгород: «АУТДОР – ШАРК», 2023. 96 с.
URL:
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/57571>

6. Лавер О.В. Старослов'янська мова: навчально-методичний посібник для студентів I курсу філологічного факультету УжНУ, спеціальність «Середня освіта. Українська мова і література», освітньо-

професійна програма «Українська мова і література. Англійська мова і література». Частина II. Граматика. Ужгород: «АУТДОР – ШАРК», 2023. 51с.
URL:
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/57568>

7. Лавер О.В. Старослов'янська мова: навчально-методичний посібник для студентів I курсу філологічного факультету УжНУ, спеціальність «Середня освіта. Українська мова і література», освітньо-професійна програма «Українська мова і література. Зарубіжна література». Частина II. Граматика. Ужгород: «АУТДОР – ШАРК», 2023. 51 с.
URL:
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/57566>

8. Лавер О.В. Сучасна українська мова: навчально-методичні матеріали для студентів II курсу філологічного факультету, спеціальність «Середня освіта. Українська мова і література», освітня програма «Українська мова і література. Англійська мова і література». Ужгород: ФОП Сабов А. М., 2022. 62 с. URL:
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/45052>

9. Лавер О.В. Українська мова професійним спрямуванням: методичні розробки підсумкових контрольних робіт для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 205 Лісове господарство, спеціалізацією «Бакалавр лісового господарства» галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство. Ужгород: 2024. 61 с.
URL:
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/65493>
Досягнення у професійній діяльності згідно з

						<p>п.38 Ліцензійних умов: 1, 4, 12, 19 Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін): 1. Стажування в Одеському державному університеті внутрішніх справ. Стажування за програмою «Парадигма вищої освіти в умовах війни та глобальних викликів XXI ст.»: 180 год, 6 кредитів; термін навчання: 18.07.2022-28.08.2022. Свідоцтво про підвищення кваліфікації № ADV-1807110-OSUIA від 28.08.2022. 2. Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів, лютий 2023 (0,1 кредити / 3 годин).</p>	
35142	Несух Михайло Михайлович	старший викладач, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2001, спеціальність: 092103 Міське будівництво і господарство</p>	24	<p>ОК 22. Комп'ютерні технології у міському будівництві</p>	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Несухом М.М. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту АК №16974156 спеціальність «Міське будівництво та господарство». Кваліфікація: «Інженер-будівельник». Ужгородський національний університет від 25 червня 2001р. Директор проектно-будівельної компанії «ПБК Закарпатреконструкція» з 2011 року. Основний вид діяльності 71.11 Діяльність у сфері архітектури. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. Голик Й.М., Несух М.М., Федорянич Т.В. Дослідження еволюційних тенденцій планування території Закарпаття / Містобудування та територіальне планування: наук.техн.зб. - 2020. - Вип. 74. - С. 79-92. 2. Поздєєв, С. В.,</p>

Некора, О. В., Федченко, С. М., Заїка, Н. П., Шналь, Т. М., Субота, А. В., & Несух, М. М. (2023). Метод ідентифікації міцнісних характеристик бетону залізобетонного ригеля при нагріві в умовах пожежі. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*, 3(7 (123)), 26–36 .

3. Субота А.В., Несух М.М., Швиденко, А.В. Іваненко, О.О. Експериментальне дослідження міцності зварних з'єднань при відриві вертикальних сталевих резервуарів від днища під час пожежі/ ВІСТІ Донецького гірничого інституту. - №1 (54), 2024. - С.92-103.

4. Голик Ю., Різак В., Сірелла Г. Т., Куцина І., Кіс Н., Несух М. (2024). Оптимізація структур містобудування та соціального планування в містах середнього розміру: уроки Ужгорода для повоєнної відбудови України. In: Cirella, GT (eds) *Handbook on Post-war Reconstruction and Development Economics of Ukraine*. Внески в економіку. Спрінгер, Чам.

5. Serhii Drobyslynets, Pavlo Sunak, Igor Melnyk, Andriy Pelekh, Vasyl Rizak, Oksana Mykaylo, Mykhailo Nesukh, Oleh Kukhniuk/ Work of steel fiber reinforced concrete beams under the action of repeated loads: an experimental study/ *Procedia Structural Integrity* ,72 (2025) pp. 210–215.

6. Кіс Н.Ю., Тютюнникова Г.С., Несух М.М., Субота А.В. Проблеми інтеграції концепції сталого розвитку в проекти просторового планування в Україні (частина 1). *Просторовий розвиток*. К. : КНУБА. 2025. Вип. 11. С. 383-397.

7. Nesukh, M., Subota, A., Shvydenko, A., Nekora, O., Kulitsa, O., & Kropyva, M. (2025). Determining dynamic processes in a tank after its separation from the

bottom during a fire. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1(7 (133)), 99–111.
<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.323390> (Scopus)

8. Несух М. М., Субота А. В., Швиденко А. В., Некора О. В. Динамічні процеси при відриві резервуара від днища внаслідок пожежі. Проблеми надзвичайних ситуацій. ISSN 2524-0226. 2024. № 2(40), с.235-257.

Тези доповідей:

1. Різак В.В., Несух М.М. Особливості будівництва бомбосховищ та укриттів. Секція «Промислове та цивільне будівництво»/ IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», Східноукраїнський національний університет ім.Володимира Даля, Київ, 2 листопада 2023 року.

2.Голик Й.М., Стецько І.І., Несух М.М. Стабілізація системи розселення і зайнятість в Закарпатті у післявоєнний період. / 77-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 26 лютого 2023 р.

Навчально-методичні видання:

1.Голик Й.М. Несух М.М..Планування та благоустрій міста. – Ужгород:УжНУ, 2021. – 174 с.

2. Кайнц Д.І., Несух М.М. Комп'ютерне проектування та інформаційне моделювання в будівництві: методичні вказівки до практичних завдань та самостійної роботи (для студентів спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія освітньої програми «Міське будівництво

та господарство»). - Ужгород: УжНУ, 2024. - 44 с.
Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,4,8,20 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):
1. Стажування в Управлінні містобудування та архітектури Ужгородської міської ради 26.10.-04.12.2020 (стажування без відриву від виробництва з дистанційною формою навчання).
Тема: Методи удосконалення планування поселень Закарпаття". Звіт на кафедрі. Протокол засідання кафедри. №5 від 08.12.2020.

2. Несух М.М. Міжнародний семінар «Сучасні тенденції енергозбереження в будівництві» 05-20 вересня 2024р., Чехія, Прага

3. Стажування "Комп'ютерні технології у будівельному проектуванні." Міжнародний семінар-практикум «Сучасні тенденції енергозбереження у будівництві», 2-9 червня 2022 р., м. Прага, Чехія.

3. Інженер-проектувальник. Інженерно-будівельне проектування у частині забезпечення механічного опору та стійкості. Сертифікат АР №000061 від 12.04.2012р.

4. Експерт. Інженер з технічної інвентаризації нерухомого майна. Сертифікат АР №003415 від 09.10.2014р.

6. Експерт. Технічне обстеження будівель та споруд. Сертифікат АР №003561 від 13.03.2015р.

7. Курс «Академічна доброчесність: онлайн курс для викладачів в університеті» (2 кредити ЄКТС, 60

							годин), платформа «Prometheus», сертифікат від 15.02.2024р. 8.Відповідальний виконавець теми «Ресурсно-екологічні умови планування та забудови поселень Закарпатської області». II етап «Удосконалення соціально планувальних структур міст Закарпаття» № держреєстрації 0118U004533 (2018-2022 рр.)
493094	Микайло Оксана Андріївна	доцент, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1985, спеціальність: , Диплом кандидата наук КН 005726, виданий 09.11.2006, Атестат старшого наукового співробітника (старшого дослідника) АС 002442, виданий 09.01.2002	26	ОК 21. Теплогазопостачання та вентиляція	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Микайло О.А. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1.Диплом про вищу освіту з відзнакою (КВ №792276 від 25.06.1985), спеціальність - фізика, кваліфікація – фізик. 2. Диплом кандидата фізико-матиматичних наук (КН №005726), Фізика напівпровідників та діелектриків 01.04.10, тема «Дослідження аніонних коливачів складних халькогенідних твердих розчинів». 3.Атестат старшого наукового співробітника (АС №002442), спеціальність «Фізика напівпровідників і діелектриків», 09.01.2002. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1.Bletskan, D. I.; Vakulchak, V. V.; Mykaylo, I. L.; Mykaylo, O. A. Preparation, electronic structure and optical properties of Na ₂ GeSe ₃ crystals // Semiconductor Physics, Quantum Electronics & Optoelectronics. – 2022. – V. 25, № 1. – P. 19–29. 2. V.M. Rubish, M.M.Pop, R.P. Pisak, M.O. Durkot, A.M. Solomon V.V. Rubish, Yu.I. Tyagur, O.A. Mykaylo, D.I. Kaynts, R.O. Dzumedzey, V.V. Boryk, G.D. Mateik/ Structure and Optical

Characteristics of Mercury-Modified Se100-xAsx Amorphous Films// Physics And Chemistry Of Solid State (ISSN 1729-4428), Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, Ivano-Frankivsk, Ukraine, 2023. – V.25. No3– pp. 190-197.

3. Кайнц Д. І., Михайло О. А., Швець М. П./ Системи вертикального озеленення в середмісті та візуальні рішення для м. Ужгорода // Просторовий розвиток. 2023. Вип. 5, Київ, КНУБА – с. 51-67.

4. Мукайло О. А. / Innovative mobile solutions for verticagreenery in cities. /Ostrava: Tukulart Edition, European Institute for Innovation Development. Actual Issues of Modern Science. European Scientific e-Journal, 2024,31, V.2, pp.79-88.

5. Кіс Н.Ю., Кайнц Д.І., Михайло О.А. Інтеграція озеленення в міське середовище як засіб підвищення якості громадських просторів / Spital Development/ Просторовий розвиток. Випуск 10, Київ КНУБА - 2024р. с.338-345.

6. В. М. Рубіш, М. М. Поц, В. В. Петров, Л. І. Макар, А. А. Крючин, Т. І. Ясінко, В. В. Рубіш, О. А. Михайло, Д. І. Кайнц, С. О. Костюкевич. Лазерно-індуковані зміни оптичних властивостей аморфних плівок системи Ge-Se // Реєстрація, зберігання і обробка даних, 2024, Т. 26, № 2 С.3-9. <http://drsp.ipri.kiev.ua/article/view/316668>

7. Serhii Drobyslynets, Pavlo Sunak, Igor Melnyk, Andriy Pelekh, Vasyl Rizak, Oksana Mukaylo, Mykhailo Nesukh, Oleh Kukhniuk/ Work of steel fiber reinforced concrete beams under the action of repeated loads: an experimental study/ Procedia Structural Integrity ,72 (2025) pp. 210–215.

8. Голик Й.М.,

Микайло О.А. Аналіз конструктивних рішень водонапірних башт Закарпаття: стан, надійність та перспективи модернізації-Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. № 14. - с. 49-67.

9. Mykaylo O.A., Kaynts D.I., Barchan A.I. problems of thermal energy metering and tariff formation in the heat supply system of the city of Uzhhorod in conditions of population growth. Abstracts of II International Scientific and Practical Conference. Prague, Czech Republic. Pp. 17-19. URL: <https://eu-conf.com/en/events/innovation-and-modern-technologies-for-the-development-of-science/> URL: <https://eu-conf.com/en/events/prospects-for-the-development-of-modern-digital-technologies/>

10. Kaynts Diana, Boyko Nadiya, Mykaylo Oksana Monitoring of the «Green» Urban Ecosystem of the city of Uzhhorod//XXX International Science Conference «Modernity and current problems of society regarding the development of science» July 31 – August 02, 2023 Graz, Austria.

11. Kaynts D.I., Mykaylo O.A., Golyk Y.M «Green» Urban trends as an effective means of improving the environmental state of the city of Uzhhorod// International scientific-practical conference «Actual problems of science education and technologies». July 25, 2023. Bratislava, Slovakia.

Навчально-методичні видання:

1. Навчально-методичний комплекс лекцій з дисципліни «Водопостачання та водовідведення» для студентів 2 курсу спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», ОП «Міське будівництво та господарство»/ Укл: Оксана Микайло – Ужгород, ДВНЗ

						<p>«УжНУ». – 2025. – 69 с.</p> <p>2. Навчально-методичний комплекс лекцій з дисципліни «Теплогазопостачання та вентиляція» для студентів 3 курсу спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», ОП «Міське будівництво та господарство»/ Укл: Оксана Михайло – Ужгород, ДВНЗ «УжНУ». – 2025. – 94 с.</p> <p>Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,4,10,19,20 п.38 чинних Ліцензійних умов.</p> <p>Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):</p> <p>1.European Institute for Innovation Development / Certificate of Internship course Mykaylo Oksana/ Implementation of Innovations in Technology and Engineering, Ostrava, Czech Republic, EU, May 13- June 27, 2024/ № tech -2024-17</p> <p>2.Навчальний курс Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів Ідентифікаційний номер сертифікату 8ff2d1076d354061b5e6ac9cab56c3af, виданий 15.02.2024</p> <p>3.Курс підвищення кваліфікації “ Великий курс про ШІ в освіті “ 26 травня – 9 червня 2025 р. ВКШІО-2484</p>	
97171	Куцина Ірина Анатоліївна	Доцент, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", рік закінчення: 2011, спеціальність: 092103 Міське будівництво та господарство, Диплом</p>	11	ОК 28. Міський транспорт	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Куциною І.А. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація:</p> <p>1. Диплом про вищу освіту (АК №41802854), спеціальність: «Міське будівництво та господарство».</p>

кандидата наук
ДК 051404,
виданий
05.03.2019,
Атестат
доцента АД
015001,
виданий
24.04.2024

Освітня кваліфікація:
«Інженер –
будівельник».
2.Дипломом
кандидата технічних
наук (ДК 033165)
Спеціальність:
«05.23.20 –
Містобудування та
територіальне
планування». Тема:
«Принципи і методи
формування
пішохідних просторів
малих і середніх міст
(на прикладі
м.Ужгорода)».
3.Атестат доцента
кафедри міського
будівництва та
господарства (АД
№015001).
Досвід професійної
діяльності з 2021 року
по теперішній час як
приватного
підприємця, КВЕД
74.10 Спеціалізована
діяльність із дизайну.
Це також
підтверджується
наступними
науковими
публікаціями:
1.Куцина І.А., Сливка
В.М. Аналіз
вітчизняного та
закордонного досвіду
організації безпеки
дорожнього руху/
Містобудування та
територіальне
планування:
наук.техн.зб. - 2021. -
Вип. 78. –с.299-311.
2.Homon, S., Litnitsky,
S., Gomon, P.,
Kulakovskiy, L., &
Kutsyna, I. (2023).
Methods for
determining the critical
deformations of wood
with various moisture
content. Scientific
Horizons, 26(1), 73-86.
3.Куцина І.А., Гренцер
В.А. Оцінка якості
пішохідних просторів
(на прикладі скверу
Штефаника і
Масарика в м.
Ужгороді) //
Містобудування та
територіальне
планування. - 2023. -
Вип. 84. – С.193-205.
4.Голик Ю., Різак В.,
Сірелла Г. Т., Куцина
І., Кіс Н., Несух М.
(2024). Оптимізація
структур
містобудування та
соціального
планування в містах
середнього розміру:
уроки Ужгорода для
повоєнної відбудови
України. In: Cirella, GT
(eds) Handbook on
Post-war
Reconstruction and

Development
Economics of Ukraine.
Внески в економіку.
Спрінгер, Чам.
5. Каблак Н.І., Куцина
І.А., Кайнц Д.І.,
Беспалов Д.О.,
/Проблеми розвитку
автобусних
пасажирських
перевезень від час
воєнного стану (на
прикладі м. Ужгорода)
/- Просторовий
розвиток. К. : КНУБА.
2025. № 14.
6. Petro Gomon, Serhii
Drobyshynets, Mariia
Smal, Oksana
Dziubynska, Olga
Uzhegova, Yolana
Golyk, Diana Kaynts,
Iryna Kutsyna /
Designingrein forced
plywood panels through
deformation methods /
Procedia Structural
Integrity 72 (2025)
294–300.
<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0>
Тези доповідей:
1.Голик Й.М., Куцина
І.А. Заходи організації
безпеки руху в
житлових районах
міст // V
Всеукраїнська
науково-практична
інтернет-конференція
«Розвиток
будівництва та
житлово-
комунального
господарства в
сучасних умовах», 2
грудня 2021,
Сєверодонецьк.
2.Куцина І.А. Вплив
туристичних
пішохідних маршрутів
на розвиток
архітектури // IX
Міжнародна науково-
практична
конференція Modern
Research in Wold
Science, 28-30
листопада 2022р,
м.Львів.
3.Голик Й.М., Куцина
І.А., Вульшинська А.М.
Особливості
проектування та
інженерного
забезпечення
модульних HUB
містечок //
Міжнародна наукова
інтернет-конференція
"Інформаційне
суспільство:
технологічні,
економічні та технічні
аспекти становлення",
Громадська
організація "Наукова
спільнота" та Wyższa
Szkoła Społeczno-
Gospodarcza w

Przeworsku, 8-9 грудня 2022 р., м. Переворськ, Польща. - Випуск 73.

4. Куцина І.А., Голик Й.М., Кучерявий Н.І. Інженерні рішення для маломобільних груп населення в житловому кварталі // XI Міжнародна науково-практична конференція «Actual problems of learning and teaching methods/ Architecture, Construction», 6-9 грудня 2022р., Відень, Австрія, ISBN – 979-8-88831-929-1 DOI – 10.46299/ISG.2022.2.11, с.25-30.

5. Куцина І.А. Особливості транспортного моделювання міст на прикордонних територіях // 77-та наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ УжНУ, Ужгород, 26 лютого 2023 р.

5. Голик Й.М., Куцина І.А. Тенденції освітлення пішохідних зон. Секція: Транспортна інфраструктура міст // III Всеукраїнській науково-технічній інтернет-конференція «Новітні тенденції розвитку міського будівництва та господарства», НУВГП, Рівне, 26-27 квітня 2023 року.

6. Куцина І.А. Безбар'єрний пішохідний простір. Секція «Містобудування та територіальне планування» // IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», Східноукраїнський національний університет ім.Володимира Даля, Київ, 2 листопада 2023

7. Голик Й.М., Куцина І.А. Особливості розвитку транскордонної транспортної інфраструктури в Закарпатській області // Матеріали VIII всеукраїнській науково-практичній

інтернет-конференції "Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах", 6-7 листопада 2025 року. Навчально-методичні видання:

1. Голик Й.М., Куцина І.А., Біган М.М. Міський менеджмент і моніторинг в управлінні містом: навчальний посібник. - Ужгород : Видавництво «ФОП Сабов А.М.», 2017 р. (перевид. 2022р.). - 198 с.

3. Куцина І.А. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни: «Міські вулиці і дороги та міський транспорт». - Ужгород : УжНУ, 2020. - 72 с..

3. Куцина І.А. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з курсу «Естетика та дизайн» . - Ужгород : УжНУ, 2021. - 38 с..

4. Куцина І.А. Конспект лекцій з курсу «Управління міським господарством». – Ужгород: УжНУ, 2024. – 70 с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,4,8,10,19,20 п.38 чинних Ліцензійних умов.

Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. Курс «Академічна доброчесність в університеті» (01година відеолекцій), платформа «ВУМ online», сертифікат № 040271 від 04.11.2020р.

2 Науково-педагогічне стажування. Successfully completed the Scientific and pedagogical internship “Theory and practice of scientific and pedagogical approaches in education” from May 24until June 28, 2021 (ISMA Universityof Applied Sciences, Riga, Latvia).

3.Науково-педагогічне стажування. ISMA University of Applied

						<p>Sciences, Riga, Latvia. «Theory and practice of scientific and pedagogical approaches in education» 01.02.-01.03.2023. Certificate, 6 ECTS (180 hours). 4. Стажування в Cersaie 40 по темі «International Exhibition of Ceramic and Bathroom sunishings» з 25 вересня по 29 вересня 2023 (Bologna, Italy). 5. Виставка дизайну і архітектури. Італія, Мілан, 16-21 квітня 2024, Salone del Mobile. 6. Куцина І.А. CERSAIE – Міжнародна виставка керамічної плитки та меблів для ванних кімнат – це виставка, яку промоує CONFINDUSTRIA CERAMICA у співпраці з BOLOGNAFIERE spa, а організатор – EDI.CER. spa - Soc. Unipersonale, 21-25 вересня 2025. Відповідальний виконавець теми «Принципи і методи формування пішохідних просторів міст Закарпаття». III етап «Удосконалення соціально-планувальних структур міст Закарпаття». Індекс УДК: 711.1 (2022-2026 рр.). Участь у проєктах: CLIMADAM – Стратегія адаптації до змін клімату та заходи щодо пом'якшення їх негативних наслідків для транскордонного регіону Словаччини та України. Номер проєкту: GGC01008 25.9.2020 – 30.4.2024 https://zakarpatoblarch.gov.ua/climadam (виконавець). Член Спілки дизайнерів України.</p>
284839	Мулеса Оксана Юрївна	професор, Суміщення	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом бакалавра, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 080202 Прикладна математика, Диплом магістра, Ужгородський національний університет,</p>	0	<p>ОК 20. Інформатика та програмування</p> <p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Мулесою О.Ю. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Дипломом про вищу освіту- АKN^o 30428497. Математика, магістр, «Викладач вищого навчального закладу.</p>

рік закінчення:
2006,
спеціальність:
080202
Прикладна
математика,
Диплом
магістра,
Державний
вищий
навчальний
заклад
"Ужгородський
національний
університет",
рік закінчення:
2018,
спеціальність:
014 Середня
освіта, Диплом
доктора наук
ДД 012232,
виданий
27.09.2021,
Диплом
кандидата наук
ДК 023172,
виданий
26.06.2014,
Атестат
доцента 12ДЦ
044659,
виданий
15.12.2015,
Атестат
професора АП
004541,
виданий
23.12.2022

Вчитель математики та інформатики».
2. Науковим ступенем - кандидат технічних наук, ДК № 023172, 05.13.06 - інформаційні технології, "Нечіткі моделі і методи оцінювання кількісних характеристик груп високого ризику інфікування вірусом імунодефіциту людини" та доктор технічних наук, ДД №012232, 05.13.06 - інформаційні технології «Інформаційна технологія прогнозування та клієнтоорієнтованої оптимізації кадрового складу закладів охорони здоров'я». Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:
1.Гече Ф.Е., Мулеса О.Ю., Батюк А.Є., Смоланка В.Ю. Навчання комбінованої моделі прогнозування часових рядів. Український журнал інформаційних технологій. 2021, т. 3, № 1. С. 44-48. (Geche, F.E., Mulesa, O.Yu., Batyuk, A.Ye., Smolanka, V.Yu. Learning a combined model of time series forecasting. Ukrainian Journal of Information Technology, 3(1), 44-48.
2.Povkhan I. F., Mitsa O. V., Mulesa O. Y., Melnyk O. O. PROBLEM OF A DISCRETE DATA ARRAY APPROXIMATION BY A SET OF ELEMENTARY GEOMETRIC ALGORITHMS // Radio Electronics, Computer Science, Control. - № 3(58) 2021. 109-123 doi: 10.15588/1607-3274-2021-3-10
3.Mulesa, O., Povkhan, I., Radivilova, T., & Baranovskyi, O. (2021). Devising a method for constructing the optimal model of time series forecasting based on the principles of competition. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 5(4 (113),

6-11.
<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.240847>
4. Povkhan I. F., Mitsa O. V., Mulesa O. Y., Polishchuk V. V. THE ALGORITHM TREE METHOD IN SOLVING THE TASK OF CLASSIFYING HYDROGRAPHIC DATA. Radio Electronics, Computer Science, Control. № 4(59) 2021. 78-94. [10.15588/1607-3274-2021-4-8](https://doi.org/10.15588/1607-3274-2021-4-8)
5. O. Mulesa, A. Batyuk, F. Geche, O. Melnyk, M. Palinchak and T. Radivilova, "Information technology for time series forecasting based on the evolutionary method of the forecasting scheme synthesis," 2021 IEEE 16th International Conference on Computer Sciences and Information Technologies (CSIT), 2021, pp. 258-261, doi: [10.1109/CSIT52700.2021.9648639](https://doi.org/10.1109/CSIT52700.2021.9648639).
6. Oksana Mulesa, Oleksandr Mitsa, Tamara Radivilova, Igor Povkhan, Olena Melnyk Development of a Method to Find the Location of a Logistics Hub. Selected Papers of the VIII International Scientific Conference "Information Technology and Implementation" (IT&I-2021). Conference Proceedings. Kyiv, Ukraine, December 01-03, 2021. Pp 263-271
Oksana Mulesa, Fedir Geche, Oleksandr Mitsa, Viktor Dulo, Tamara Radivilova Development of the Group Problem Solving Method in Designing Traffic Flows. 2022 International Conference on Smart Information Systems and Technologies. 451-455
7. F. Geche, O. Mitsa, O. Mulesa and P. Horvat, "Synthesis of a Two Cascade Neural Network for Time Series Forecasting," 2022 IEEE 3rd International Conference on System Analysis & Intelligent Computing (SAIC), 2022, pp. 1-5, doi: [10.1109/SAIC57818.2022.9922991](https://doi.org/10.1109/SAIC57818.2022.9922991).

8. Мулеса О. Ю., МIRONIUK I. С., Гече Ф. Е., Горват П. П., Імре Ю. Ю. Моделі прийняття управлінських рішень з організації освітнього процесу в умовах високого рівня невизначеності. Український журнал інформаційних технологій. 2022, т. 4, No 2. С. 74–79. <https://doi.org/10.23939/ujit2022.02.074>

9. Мулеса О.Ю., Імре Ю.Ю., Кенгерц С.С., Неце А.Е. Роль і місце теми «Показникові рівняння» у формуванні математичної компетентності учнів старших класів. Інноваційна педагогіка. 2023. Вип.62, Т.2., С.14-18

10. Mulesa, O., & Imre, Y. (2024). ADAPTIVE TESTING AS A TOOL FOR ENHANCING STUDENT MOTIVATION IN THE CONTEXT OF THE EUROPEAN GREEN DEAL. Вісник науки та освіти, (7 (25)), 564-575 [https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-7\(25\)-564-576](https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-7(25)-564-576).

Mulesa O.Yu., Imre Yu.Yu., Kenherts S.S., Netse A.E. FORMATION OF “GREEN” COMPETENCES OF FUTURE PHYSICS AND MATHEMATICS TEACHERS. «Перспективи та інновації науки», (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»), Випуск № 11(57) 2025, С.81-91

Досягнення у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов: 1,3, 4, 5,6, 7, 8,10,12,13,15.

стажування/підвищення кваліфікації:

1. Вища школа економіки та менеджменту (м. Братислава, Словацька Республіка (ОЕСР, ЄС)) на тему Innovative methods of effective IT project management» з 15 липня 2022 року по 19 серпня 2022 року (сертифікат від 19.08.2022 р. № 2/08-2022)
2. Erasmus+ teaching

							assignment. University of Presov. Faculty of humanities and Natural Sciences. 15/04/2024-19/04/2024. 8 hours.
464649	Погодін Артем Ігорович	доцент, Основне місце роботи	Навчально- науковий інститут хімії та екології	Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", рік закінчення: 2010, спеціальність: 070301 Хімія, Диплом кандидата наук ДК 037311, виданий 01.07.2016	12	ОК 7. Хімія	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Погодіним А.І. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом магістра (АК № 39551628), спеціальність «Хімія», кваліфікація: Магістр хімії. Викладач. ДВНЗ "Ужгородський національний університет" дата видачі 30.06.2010 р. 2. Диплом кандидата хімічних наук (ДК № 037311), спеціальність 02.00.01 – неорганічна хімія, тема дисертації «Системи Cu_2S – CuBr(I) – P_2S_5 »: фазові рівноваги, одержання та властивості проміжних фаз», Міністерство освіти і науки України, дата видачі 01.07.2016 р. 3. Атестат доцента (АС 001157), старший дослідник, спеціальність 102 Хімія, Атестаційна колегія МОН України, дата видачі 23.08.2023 р. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. Pogodin A., Filep M., Malakhovska T., Studenyak Y., Haleha O., Vorobiov S., Komanicky V., Vakulchak V., Bilanych V., Kokhan O., Mariychuk R. (2025). Experimental and DFT characterization of argyrodite type Ag_8SiS_6 multidispersed powders and ceramics. Solid State Sciences, 107925. 2. Pogodin A., Filep M., Malakhovska T., Vakulchak V., Komanicky V., Vorobiov S., Izai V., Satrapinsky L., Shender I., Bilanych V., Kokhan O., Kúš P. (2024).

Recrystallization and heterovalent substitution effects on mechanical and electrical parameters of $\text{Ag}_{6+x}(\text{P}_{1-x}\text{Ge}_x)\text{S}_5\text{I}$ – based ceramics. Journal of the European Ceramic Society, 44(6), 4097-4110.

3. Pogodin A., Filep M., Malakhovska T., Komanicky V., Vorobiov S., Bilanych V., Kokhan O. (2024). Obtaining of disordered highly ionic conductive $\text{Ag}_{7+x}(\text{P}_{1-x}\text{Si}_x)\text{S}_6$ single crystalline materials. Materials Research Bulletin, 112953.

4. Pogodin A., Filep M., Malakhovska T., Vakulchak V., Komanicky V., Vorobiov S., Izai V., Shender I., Bilanych V., Kokhan O., Kúš P. (2023). Recrystallization effect on mechanical parameters and increasing of Ag^+ ionic conductivity in $\text{Ag}_7(\text{Si}_{1-x}\text{Ge}_x)\text{S}_5\text{I}$ ceramic materials. Solid State Sciences. 140, 107203.

5. Pogodin A., Filep M., Malakhovska T., Vakulchak V., Komanicky V., Vorobiov S., Izai V., Satrapinsky L., Shender I., Bilanych V., Kokhan O., Kúš P. (2023). Influence of recrystallization process on ionic conductivity of $\text{Ag}_{6.75}\text{Po}_{0.25}\text{Ge}_{0.75}\text{S}_5\text{I}$ based ceramic materials. Ceramics International. 49(21), 33764-33772.

6. I.P. Studenyak, A.I. Pogodin, M.M. Luchynets, V.I. Studenyak, O.P. Kokhan, P. Kúš. Impedance studies and electrical conductivity of $(\text{Cu}_{1-x}\text{Ag}_x)_7\text{GeSe}_5\text{I}$ mixed crystals // Journal of Alloys and Compounds. – 2020. – V.817, №152792.

7. I.P. Studenyak, A.I. Pogodin, V.I. Studenyak, V.Yu. Izai, M.J. Filep, O.P. Kokhan, M. Kranjčec, P. Kúš. Electrical properties of copper- and silver-containing superionic $(\text{Cu}_{1-x}\text{Ag}_x)_7\text{SiS}_5\text{I}$ mixed crystals with argyrodite structure // Solid State Ionics. – 2020. – V.345, №115183

Наявність патентів:

1. Патент України на корисну модель №135937 «Спосіб одержання натрій пентагіофосфату (V) броміду $\text{Na}_6\text{PS}_5\text{Br}$ » МПК С30В 9/00, С30В 13/00. № u201901615; заявл. 18.02.19.; опубл. 25.07.19., Бюл. №14. // Погодін А.І., Кохан О. П., Філеп М.Й., Студеняк І.П.

2. Патент України на винахід №117326 «Застосування купруму(I) гексагіофосфату Cu_7PS_6 як матеріалу для твердоелектролітичного джерела енергії» МПК Н01М 6/18. № a201709800; заявл. 09.10.17.; опубл. 10.07.18., Бюл. №13. // Студеняк І.П., Ізай В.Ю., Лучинець М.М., Погодін А.І., Кохан О. П.

3. Патент України на винахід №119419 «Спосіб вирощування $\text{Cu}_7\text{Si}_5\text{I}$ методом спрямованої кристалізації з розплаву» МПК С30В 9/00, С30В 13/00. № a201805680; заявл. 22.05.18.; опубл. 10.06.19., Бюл. №11. // Погодін А.І., Кохан О. П., Філеп М.Й., Студеняк І.П.

4. Патент України на винахід №119623 «Спосіб вирощування $\text{Ag}_7\text{Si}_5\text{I}$ методом спрямованої кристалізації з розплаву» МПК С30В 9/00, С30В 13/00, С30В 13/04. № a201805699; заявл. 22.05.18.; опубл. 10.07.19., Бюл. №13. // Погодін А.І., Кохан О. П., Філеп М.Й., Студеняк І.П.

5. Патент України на корисну модель №135943 «Спосіб одержання калій пентагіофосфату (V) K_7PS_6 » МПК С30В 9/00, С30В 13/00. № u201901643; заявл. 18.02.19.; опубл. 25.07.19., Бюл. №14. // Погодін А.І., Кохан О. П., Філеп М.Й., Студеняк І.П.

Навчально-методичні видання:
1. Скубеніч К., Біланич В., Погодін А., Філеп М. Електричні, структурні та механічні властивості суперіонних

						<p>провідників: монографія. Ужгород: Вид-во УжНУ «Говерла», 2023. 334 с. 19.53 друк. арк. ISBN 978-617-8321-01-7</p> <p>Досягнення у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов: 1, 2, 3, 8, 12.</p> <p>Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):</p> <p>1. Міжнародне стажування (6 тижнів / 6 кредитів) в Університеті гуманітарних і природничих наук ім. Яна Длугоша, м. Ченстохова, Польща, Сертифікат № 01-2023, Тема "Modern technology of the single crystal growth and optical properties of the new functional materials in the Mid-R", 14.03.2023.</p> <p>2. Міжнародне стажування (10 місяців (10.09.2024-30.06.2025)) в Пряшівському університеті у Пряшеві, Словаччина, Сертифікат № 14677/2025, Тема "Single crystalline and heterovalent substituted solid solutions as a materials for renewable energy sources", 18.08.2025.</p>	
201947	Балога Світлана Іванівна	доцент, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом магістра, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2001, спеціальність: 080101 Математика, Диплом кандидата наук ДК 060867, виданий 01.07.2010, Атестат доцента 12ДЦ 037164, виданий 17.01.2014</p>	24	ОК 5. Вища математика	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Балоогоу С.І. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності.</p> <p>Кваліфікація:</p> <p>1. Диплом про вищу освіту АК №16974315, магістр математики, викладач;</p> <p>2. Диплом кандидата фізико-матиматичних наук, ДК № 060867, спеціальність «01.01.02 – Диференціальні рівняння», тема дисертації: «Асимптотика розв'язків та інтегральні многовиди одного класу диференціальних рівнянь», виданий Рішенням ВАК України від 1 липня 2010 р., доцент доцент кафедри комп'ютерних систем</p>

та мереж 12ДЦ № 037164 виданий Рішенням Атестаційної колегії МОН від 17 січня 2014 р.

3. Атестат доцента кафедри комп'ютерних систем та мереж 12ДЦ № 037164.

Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

1. Метод аутентифікації користувача за клавіатурним почерком / С. І. Балоба, О.М. Гапак, Н.Р. Скунц // Матеріали LXXIV Міжнародної наукової конференції "Актуальні наукові дослідження у сучасному світі" (26-27 червня 2021 р.). – Переяслав, 2021. – Вып. 6(74), ч. 6. – С. 24-28.
2. Про зведення одного класу систем диференціальних рівнянь до L-діагонального вигляду / С. І. Балоба, О. М. Гапак, Г. С. Тютюнникова, Є. І. Самусь, С. В. Тютюнников // Наук.бвісн. Ужгород. ун-ту. Серія математика і інформатика. – 2023. – Т. 43, №2 – С.7-14. DOI: [https://doi.org/10.24144/2616-7700.2023.43\(2\).7-14](https://doi.org/10.24144/2616-7700.2023.43(2).7-14)
3. Інформаційна веб-платформа на основі серверного рендерингу / І. Ф. Кашуба, С. І. Балоба // Міжнародна Міждисциплінарна науково-практична конференція «Відкрита наука України: візійний дискурс в умовах воєнного стану» (Ужгород, 27-29 вересня 2023 р.). – С.51-52.
4. The features of the Development Of a videogame "Unusual Adventure" in unity platform / Switlana I. Baloha, Oksana M. Napak, Hanna S. Tiutiunykova, VasyliHoban // Publisher.agency: Proceedings of the 3rd International Scientific Conference

«ProgressinScience» (July 27-28, 2023). Brussels, Belgium, 2023. – P.153 – 158. DOI 10.5281/zenodo.8198097.

5. Побудова базової математичної моделі виявлення ектопічних серцевих ударів / В.М. Самусь, П.П. Антосяк, Є.І. Самусь, Г.С. Тютюнникова, С.І. Балоба // Наука і технікасьогодні. Серія «Фізико-математичні науки». – 2024. – Вип. № 8 (36). – С.1228–1237.

6. Захищений онлайн-чат з використанням хмарної технології GoogleFirebase / С. І. Тютюнникова, О. В. Прожегач // Actualscientificresearch in themodernworld // Journal. - Pereiaslav, 2023. - Issue 7(99) – С.128-133.

7. Optimization of the manufacturing process of controlling machines with CNC / Tiutiunykova H.S., Tiutiunykov S.V., Baloha S.I., SamusYe.I., Hedeon H.O., KisN.Yu. &Tiutiunykov V.S. // Scienceandtechnologyto d ay. "Technics" series, 2025. – Issue № 1(42). – P.984–999.

8. Conflict-aware collaborative decision support for critical infrastructure /O. Mulesa, L. Chala, O. Melnyk, O. Kachmar, S. Baloha, and H. Tiutiunykova // AISSLE-2025: International Workshop on Applied Intelligent Security Systems in Law Enforcement, October, 30–31, 2025, Vinnytsia, Ukraine, S. 12 - 21. <https://ceur-ws.org/Vol-4126/paper2.pdf> (Scopus).

Навчально-методичні видання:1. Дискретна математика. Навчальний посібник / С.І. Балоба - Ужгород: видавництво ПП: «АУТОДОР-Шарк», 2021. – 124 с.

2. Гапак О. М. Захист інформації в комп'ютерних системах. Підручник для студентів спеціальності 123 «комп'ютерна інженерія» / О.М. Гапак, С.І. Балоба -

Ужгород: видавництво
ПП «АУТДОР-
ШАРК», 2021. – 184 с.
Досягнення у
професійній
діяльності згідно з
п.38 Ліцензійних
умов: 1, 3, 4, 12, 14
Стажування/підвищен
ня кваліфікації:
1. SoftServe IT Academy,
курс «Devops basic
essentials».
Сертифікат QG №
4946/2021 від
30.03.2021 р., 4
кредити
(120 год)
2. Курс «Академічна
добросесність в
університеті».
Сертифікат 055909 від
03.06.2021 р., 0.1
кредитів (3 год)
3. Академічна
добросесність:
онлайн-курс для
викладачів,
платформа
Prometheus, 60 год,
20.08.21
4. SoftServe IT
Academy, Сертифікат
Series TF №
14394/2023. TECH
SUMMER BOOTCAMP
FOR TEACHERS, 0,3
кред.(10 год), 26
/07/2023 –
01/09/2023.
5. PROMETHEUS за
підтримки
Європейського банку
реконструкції та
розвитку і
фінансування
Швейцарії «Як почати
власну справу в часи
невизначеності:
покроковий гайд від
ТОП-підприємців
України», 45 год (1,5
кред.).
Ідентифікаційний
номер сертифікату
5f22baeb9b2e4f7d8ad4
24 od20052fob,
виданий 10.11.2023 р.
([https://certs.promethe
u
s.org.ua/cert/5f22baeb9
b
2e4f7d8ad424od20052f
ob](https://certs.prometheus.org.ua/cert/5f22baeb9b2e4f7d8ad424od20052fob))
6. Участь у семінарі з
кібербезпеки для
представників
Ужгородського
національного
університету, 8 год,
29-30.01.2024.
7. SoftServe IT
Academy, Сертифікат
Series AZ №
17746/2024. "CLOUD
ENVIRONMENT
CONFIGURATION
AND SECURITY", 4
кред. (120 год), 15 /03/
2024 –10/04/2024.
8. SoftServe IT

Academy, Сертифікат Series VI № 20063/2024. "TECH SUMMER FOR EDUCATORS: AI EDITION", 1 кред. (30 год), 23 /07/ 2024 – 13/08/2024_

9.Sigma Software University: Teachers Smart Up: Summer Edition 2025, 21-25.07.2025

Ідентифікаційний номер сертифікату 43df4d8dd95d4ad6ae45a85d41d1336d

10. Великий курс про штучний інтелект в освіті 1,5 кредити ЄКТС (45 годин) 26.05.2025 – 09.06.2025 ВКШО-0167

Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Тягуром Ю.І. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності.

Кваліфікація:

1. Диплом про вищу освіту (Б-1 №778323), спеціальність «Фізика», кваліфікація «фізик, викладач фізики», УжДУ, 30 червня 1977 р.
2. Диплом кандидата фізико-математичних наук (Ф-М №025942) Спеціальність: «01.04.07-Фізика твердого тіла». Тема: «Фазова діаграма і особливості фізичних властивостей сегнетоелектрика Sn₂P₂S₆ при високих гідростатичних тисках».
3. Атестація доцента кафедри приладобудування (Ф-М №025942). Інститут проблем матеріалознавства НАНУ, Київ.
4. Атестація старшого наукового співробітника (СН №001521). ВАК України, УжДУ.

Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

1. Yu Tyagur & I. Tyagur (2023) Датчик температури на основі кристала Sn₂P₂S₆, Ferroelectrics, 614:1, 1-6, DOI: 10.1080/00150193.2023.2227084
2. V.M. Rubish, M.M.

Pop, R.P. Pisak, M.O. Durkot, A.M. Solomon, V.V. Rubish, Yu.I. Tyagur, O.M. Mykaylo., D.I.Kaynts, R.O. Dzumedzey., V.V. Boryk, G.D. Mateik
Structure and optical characteristics of mercury-modified Se_{100-x}As_x amorphous films. // Physics and chemistry of solid state <https://doi.org/10.15330/pcss.25.3.471-477> 2024.

3.I.I. Nebola, A.F. Katanytsia, D.I. Kaynts, Yu.I. Tjagur, I.M. Shkyrta, M.M. Pop
Model Phonon spectra and densities of states of crystals MO₃Ge, Nb₃Ge and V₃Ge // IX Українська Конференція з Фізики напівпровідників УНКФН-9, 22-26 травня 2023 р. – с.296.

4.Тягур Ю.І.
Фотолюмінесценція кристалів Sn₂P₂S₆ // IX Українська Конференція з Фізики напівпровідників УНКФН-9, 22-26 травня 2023 р. – с.298.

5.Тягур Ю.І.
Електричний опір, питомий електричний опір, температурний коефіцієнт електричного опору для кристалів сегнето-напівпровідників Sn₂P₂S₆ // IX Українська Конференція з Фізики напівпровідників УНКФН-9, 22-26 травня 2023 р. – с.304.

6.Василь Буковецький, Юрій Тягур, Тетяна Матювка
Інструменти для зневадження клієнт-серверних застосунків // ITSec: Безпека інформаційних технологій: матеріали XII Міжнар. наук.-техн. конф., м. Ужгород, 2-4 жовт. 2023 р. К.: НАУ, 2023. 140 с. 122-123.

7.Тягур Ю.І. Про температурну залежність питомого електричного опору та відносного температурного коефіцієнта електричного опору, поблизу температури сегнетоелектричного фазового переходу для монокристала сегнетонапівпровідника Sn₂P₂S₆ <https://dspace.uzhnu.e>

						<p>du.ua/jspui/handle/lib/57617 (Електронний репозитарій УжНУ) 2024.</p> <p>8.Тягур Ю.І., Небола І.І. Питома електрична провідність та електричний опір кристалів SbSJ // Матеріали X Укр наук. конф. з фізики напівпровідників (УНКФН-10) – Ужгород 26-30 травня 2025 р. –С.362-363.</p> <p>Навчально-методичні видання:</p> <p>1.Тягур Ю.І. Клімат. Основи будівельної кліматології. Розділ курсу «Будівельна фізика». Лекції та практичні – Ужгород: Видавництво УжНУ, 2025. — 50 с.</p> <p>2. Тягур Ю.І. Тепло. Основи будівельної теплової фізики. Розділ курсу «Будівельна фізика». Лекції та практичні. Конспект. – Ужгород: Видавництво УжНУ. 2025 – 92 с.</p> <p>3. Тягур Ю.І., Турянця І.І. Методичні рекомендації до вивчення та контролю знань з курсу «Загальна фізика», частина 1. «Механіка», ДВНЗ «УжНУ», Ужгород, УжНУ – 2021 – 40 с.</p> <p>Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,4,8,12 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін): Стажування в Інституті електронної фізики НАНУ з 31 травня по 09 липня 2021 р. Довідка № 153/29 ід 09.07.2021 р. Тема: "Вивчення приладів, засобів, установок та організаційного, інформаційного, технічного забезпечення АКІТ для систем наукових досліджень і технологій".</p>	
102175	Тягур Юрій Ілліч	доцент, Основне	Інженерно-технічний	Диплом спеціаліста,	47	ОК 6. Фізика	Рішення ЗВО щодо викладання

		місце роботи	факультет	<p>Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1977, спеціальність: 7.04020301 фізика, Диплом кандидата наук ФМ 025942, виданий 02.04.1986, Атестат доцента ДЦ 008189, виданий 19.06.2003, Атестат старшого наукового співробітника (старшого дослідника) СН 001521, виданий 03.02.1995</p>		<p>дисципліни Тягуром Ю.І. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту (Б-1 №778323), спеціальність «Фізика», кваліфікація «фізик, викладач фізики», УжДУ, 30 червня 1977 р. 2. Диплом кандидата фізико-математичних наук (Ф-М №025942) Спеціальність: «01.04.07-Фізика твердого тіла». Тема: «Фазова діаграма і особливості фізичних властивостей сегнетоелектрика Sn₂P₂S₆ при високих гідростатичних тисках». 3. Атестат доцента кафедри приладобудування (Ф-М №025942). Інститут проблем матеріалознавства НАНУ, Київ. 4. Атестат старшого наукового співробітника (СН №001521). ВАК України, УжДУ. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. Yu Tyagur & I. Tyagur (2023) Датчик температури на основі кристала Sn₂P₂S₆, <i>Ferroelectrics</i>, 614:1, 1-6, DOI: 10.1080/00150193.2023.2227084 2. V.M. Rubish, M.M. Pop, R.P. Pisak, M.O. Durkot, A.M. Solomon, V.V. Rubish, Yu.I. Tyagur, O.M. Mykaylo., D.I. Kaynts, R.O. Dzumedzey., V.V. Boryk, G.D. Mateik Structure and optical characteristics of mercury-modified Se_{100-x}As_x amorphous films. // <i>Physics and chemistry of solid state</i> https://doi.org/10.15330/pcss.25.3.471-477 2024.3. I.I. Nebola, A.F. Katanytsia, D.I. Kaynts, Yu.I. Tjagur, I.M. Shkyrta, M.M. Pop Model Phonon spectra and densities of states of crystals MO₃Ge, Nb₃Ge and V₃Ge // IX Українська Конференція з Фізики напівпровідників</p>
--	--	--------------	-----------	---	--	--

УНКФН-9, 22-26 травня 2023 р. – с.296.
4.Тягур Ю.І. Фотолюмінесценція кристалів Sn₂P₂S₆ // IX Українська Конференція з Фізики напівпровідників УНКФН-9, 22-26 травня 2023 р. – с.298.
5.Тягур Ю.І. Електричний опір, питомий електричний опір, температурний коефіцієнт електричного опору для кристалів сегнето-напівпровідників Sn₂P₂S₆ // IX Українська Конференція з Фізики напівпровідників УНКФН-9, 22-26 травня 2023 р. – с.304.
6.Василь Буковецький, Юрій Тягур, Тетяна Матювка Інструменти для зневадження клієнт-серверних застосунків // ITSec: Безпека інформаційних технологій: матеріали XII Міжнар. наук.-техн. конф., м. Ужгород, 2-4 жовт. 2023 р. К.: НАУ, 2023. 140 с. 122-123.
7.Тягур Ю.І. Про температурну залежність питомого електричного опору та відносного температурного коефіцієнта електричного опору, поблизу температури сегнетоелектричного фазового переходу для монокристала сегнетонапівпровідника Sn₂P₂S₆ <https://dSPACE.uzhnu.edu.ua/jsru/handle/lib/57617> (Електронний репозитарій УжНУ) 2024.
8.Тягур Ю.І., Небола І.І. Питома електрична провідність та електричний опір кристалів SbS₂ // Матеріали X Укр наук. конф. з фізики напівпровідників (УНКФН-10) – Ужгород 26-30 травня 2025 р. –С.362-363.
Навчально-методичні видання:
1.Тягур Ю.І. Клімат. Основи будівельної кліматології. Розділ курсу «Будівельна фізика». Лекції та практичні – Ужгород: Видавництво УжНУ, 2025. -- 50 с.

						<p>2. Тягур Ю.І. Тепло. Основи будівельної теплової фізики. Розділ курсу «Будівельна фізика». Лекції та практичні. Конспект. – Ужгород: Видавництво УжНУ. 2025 – 92 с.</p> <p>3. Тягур Ю.І., Туряниця І.І. Методичні рекомендації до вивчення та контролю знань з курсу «Загальна фізика», частина 1. «Механіка», ДВНЗ «УжНУ», Ужгород, УжНУ – 2021 – 40 с.</p> <p>Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,4,8,12 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін): Стажування в Інституті електронної фізики НАНУ з 31 травня по 09 липня 2021 р. Довідка № 153/29 ід 09.07.2021 р. Тема: "Вивчення приладів, засобів, установок та організаційного, інформаційного, технічного забезпечення АКІТ для систем наукових досліджень і технологій".</p>	
101633	Легета Ярослав Павлович	ст.викладач, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2002, спеціальність: 090202 Технологія машинобудування</p>	22	ОК 10. Опір матеріалів	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Легетою Я.П. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності.</p> <p>1. Дипломом про вищу освіту з відзнакою (АК №19777069), спеціальність: «Технологія машинобудування». Освітня кваліфікація: «Інженер–механік». Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:</p> <p>1. Легета Я. П. Використання інноваційних методів у процесі викладання дисципліни «Опір матеріалів» // Просторовий розвиток : науковий збірник / голов. ред. О. Шкуратов. – Київ :</p>

КНУБА, 2025. – Вип. 13. – С. 334–343. DOI: <https://doi.org/10.32347/2786-7269.2025.13>

2. Пелех Ярослав, Козарь Оксана, Мельник Орест, Легета Ярослав, Ковач Валерій. Застосування нелінійного методу розрахунку математичної моделі визначення магнітного та електричного полів в задачах механіки // Вісник КрНУ імені Михайла Остроградського. Випуск 3 / 2025 (150), С. 277-284. DOI: <https://doi.org/10.32782/1995-0519.2025.3.30>

3. Пелех Ярослав, Козарь Оксана, Магеровська Тетяна, Ментинський Сергій, Легета Ярослав. Метод визначення напруженості магнітного поля в шарі електротехнічної сталі // Міжвузівський збірник «НАУКОВІ НОТАТКИ». Луцьк, 2025, №83. С. 4. Dalekorej, A., Ivanytsky, V., Kryuchyn, A., Legeta, Y., Petrov, V., Rubish, V., Chychura, I. (2025). Automatic speed control system for the chemical etching of thin films. Physics and Chemistry of Solid State, 26(1), 91–99. <https://doi.org/10.15330/pcss.26.1.91-99>.

5. Zhiguts Y., Legeta Y., Krainjai I., Polloi D. Relationship between the educational and methodological complex with the working documentation of a teacher of higher education institution // Pedagogical activity, contemporary art and philology: main aspects of human development as an individual : collective monograph / Bozhko Y. – International Science Group. – Boston: Primedia eLaunch, 2025. – P. 120–139. – ISBN 979-8-89692-732-7. – DOI: 10.46299/ISG.2025.MO.NO.PED.1.6.1.

6. Zhiguts Yu., Legeta Ya., Prots L., Shender I., Stoika M., Polloi D. Technologies based on metalothermy and self-propagating high-temperature synthesis

// Scientific multidisciplinary monograph «Development of modern science: experimental and theoretical research». – Boston: Primedia eLaunch, 2025. – С. 131–153. – ISBN 979-8-89766-069-8.

7. Kvasnikov V., Kvashuk D., Prygara M., Legeta J. DESIGNING TOOLS FOR ASSESSING THE RELIABILITY OF ELECTRIC MOTOR TORQUE MEASUREMENTS BY USING IDENTIFIERS OF ANOMALOUS DEVIATIONS IN A NOISY SIGNAL SYSTEM. 2023. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Vol. 6. Iss. 5(126). P. 15-25.

8. Жигуц Ю. Ю., Рудь В. Д., Легета Я. П. Особливості властивостей термітних хромокремнієвих сталей / Ю. Ю. Жигуц, В. Д. Рудь, Я. П. Легета // Наукові нотатки : міжвуз. зб. (за галузями знань "Фізико-математичні науки" та "Технічні науки") / Луц. нац. техн. ун-т. – Луцьк : Вид-во ЛНТУ, . – 2022. – № 73. – С. 270 - 274.

Тези доповідей:

1. Легета Я.П. Особливості викладання нарисної геометрії та інженерної графіки для здобувачів освіти різних спеціальностей на інженерно-технічному факультеті ДВНЗ "УжНУ"// Підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ «УжНУ», секція технології машинобудування (25 лютого 2025 р.). / Ужгород, ДВНЗ «УжНУ», 2025. Навчально-методичні видання:

1. Легета Я.П., Ковач В.В. Методичні вказівки до виконання розрахунково-проектувальних робіт з дисципліни «Опір матеріалів». – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2023. – 82 с.

2. Легета Я.П., Ковач В.В. Завдання до

розрахунково-проектувальних робіт з опору матеріалів – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2023. – 28 с.

3. Легета Я.П. Методичні вказівки до самостійної роботи студентів з дисципліни «Опір матеріалів». – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2024. – 56 с.

4. Легета Я.П., Ковач В.В. Збірник тестових завдань для контролю знань з навчальної дисципліни «Опір матеріалів» із методичними рекомендаціями. – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2025. – 80 с.

5. Легета Я.П., Ковач В.В. Методичні вказівки до лабораторних робіт з дисципліни «Опір матеріалів». – Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2025. – 44 с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1, 4, 11, 15, 19 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. ТОВ «МЕТАЛВОРКС» (м.Ужгород). Довідка №05/06-2 від 05.06.2023 Тема «Використання сучасних технологій виробництва та обладнання в навчальному процесі». Строк підвищення кваліфікації (стажування) 24.04-02.06.23. Тривалість – 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

2. Сертифікат, виданий 13.01.2024 prometheus.org.ua «Підвищення кваліфікації педагогічних працівників: нові вимоги і можливості». Кількість годин – 15 годин (0,5 кредита ЄКТС).

3. ТОВ «Закарпатреконструкція» (м.Ужгород). Сертифікат від 05.07.2024р. Тема «Особливості розрахунків на міцність та стійкість елементів конструкцій». Строк

підвищення кваліфікації (стажування) 13.06-03.07.24. Тривалість – 90 годин (3 кредити ЄКТС).

4. Сертифікат, виданий 30.12.2024 Національним агентством з питань запобігання корупції (Study.NAZK) про проходження онлайн-курсу «Антикорупція та доброчесність». Тривалість – 9 годин (0,3 кредиту ЄКТС).

5. СЕРТИФІКАТ 119273 виданий 31.12.2024 vumonline.ua «Академічна доброчесність в університеті». Кількість годин – 3 години (0,1 кредитів ЄКТС).

6. Сертифікат, виданий 06.01.2025 prometheus.org.ua «Критичне мислення для освітян». Кількість годин – 30 годин (1 кредит ЄКТС).

7. Сертифікат, виданий 09.01.2025 prometheus.org.ua «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів». Кількість годин – 60 годин (2 кредити ЄКТС).

8. Сертифікат, виданий 26.01.2025 prometheus.org.ua «Наука повсякденного мислення». Кількість годин – 80 годин (2,6 кредитів ЄКТС).

9. Приватний вищий навчальний заклад «Європейський університет» (м.Київ). Свідоцтво про підвищення кваліфікації серія ПК №24366800/001373-25 від 06 лютого 2025 р. Тема «Інноваційні методики і практики в освіті». Строк підвищення кваліфікації з 27 грудня 2024 року по 06 лютого 2025 року. Тривалість – 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

10. Сертифікат №22 про проходження тренінгового курсу «Інтеграція концепції сталого розвитку в освітній процес у ДВНЗ «Ужгородський національний університет» у період з 5 лютого по 5 березня 2025 року.

						<p>Тривалість навчання – 7,5 академічних годин (0,25 кредиту ЄКТС).</p> <p>11. Сертифікат №М25-012 учасника вебінару «Тестування в Moodle 4+», виданий 20.03.2025 Центром інформаційних технологій ДВНЗ «Ужгородський національний університет». Обсяг – 3 години (0,1 кредиту ЄКТС).</p> <p>12. Сертифікат, виданий 11.04.2025 ВУМ online «Сталий розвиток: нова філософія мислення». Обсяг – 12 годин (0,4 кредиту ЄКТС).</p> <p>13. Сертифікат ВКШІО-2152 підвищення кваліфікації «Великий курс про штучний інтелект в освіті». Загальний обсяг курсу: 1,5 кредити ЄКТС (45 годин). Період проходження курсу: 26.05.2025 – 09.06.2025.</p> <p>14. Сертифікат 25СПК НПП 02070832/57 про підвищення кваліфікації викладачів закладів вищої освіти за програмою «Розробка, моніторинг та забезпечення якості освітніх програм», виданий 29.08.2025 ДВНЗ «Ужгородський національний університет». Обсяг – 30 годин (1 кредит ЄКТС).</p> <p>15. Сертифікат №0313 про успішне завершення курсу «Професійні та освітні кваліфікації: актуальні методологічні підходи для закладів вищої освіти», виданий 20.10.2025 Національним агентством кваліфікацій. Обсяг – 45 годин (1,5 кредити ЄКТС).</p>	
410940	Козарь Оксана Петрівна	професор, Сумісництво	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1990, спеціальність: Хімія, Диплом доктора наук ДД 004847, виданий 29.09.2015,	30	ОК 9. Теоретична механіка	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Козарь О.П. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1.Ужгородський державний університет, 1990 р.

Диплом
кандидата наук
ДК 006746,
виданий
10.05.2000,
Атестат
доцента ДЦ
005232,
виданий
20.06.2002,
Атестат
професора АП
000669,
виданий
18.12.2018

Спеціальність
«Хімія». Кваліфікація
Хімік. Викладач.
Диплом з відзнакою
Серія УВ № 972641 від
18.06.1990 р.
2.Кандидат технічних
наук за спеціальністю
05.18.18. – технологія
взуття, шкіряних
виробів та хутра, 2000
рік, Серія ДК №
006746 від
10.05.2000р.
3.Доцент кафедри
природничих
дисциплін – 2002 рік
Серія ДЦ №005232
від 20.06.2002р.
4.Академік
Української
технологічної академії
2004, № 637 від
11.01.2005р.
5.Доктор технічних
наук за спеціальністю
05.18.18. – технологія
взуття, шкіряних
виробів та хутра, 2015
рік, Серія ДД №
004847 від
29.09.2015р.
6.Професор кафедри
легкої промисловості і
професійної освіти -
2018 рік Серія АП №
000669 від 23.10.2018
р.
Це також
підтверджується
наступними
науковими
публікаціями:
1 Пелех Ярослав,
Козарь Оксана,
Мельник Орест,
Легета Ярослав, Ковач
Валерій. Застосування
нелінійного методу
розрахунку
математичної моделі
визначення
магнітного та
електричного полів в
задачах механіки //
Вісник КрНУ імені
Михайла
Остроградського.
Випуск 3 / 2025
(150), С. 277-284.
(фаховий журнал
категорії Б)
2. Пелех Ярослав,
Козарь Оксана,
Магеровська Тетяна,
Ментинський Сергій,
Легета Ярослав.
Метод визначення
напруженості
магнітного поля в
шарі електротехнічної
сталі //
Міжвузівський
збірник «НАУКОВІ
НОТАТКИ». Луцьк,
2025, №83. С.....
(фаховий журнал
категорії Б)
3. Муравець Ю.В.,
Івановський О.О.,
Козарь О.П.

Застосування модернізованої технології чорнової обробки деталей при високошвидкісних тракторіях / Ю.В.Муравець, О.О.Івановський, О.П.Козарь // Міжвузівський збірник «НАУКОВІ НОТАТКИ». Луцьк, 2025, №82. С.22-24 (фаховий журнал категорії Б)

4. Козарь О, Жигуц Ю., Опачко М. Хімічна компетентність та її роль у формуванні професійного інженера-механіка // Вісник КрНУ імені Михайла Остроградського. Випуск 6 / 2024 (149), С. 41-47 <https://doi.org/10.32782/1995-0519.2024.6.5> (фаховий журнал категорії Б)

5. Серденко Таїсія, Бродович Юрій, Козарь Оксана, Максютова Олена. Екологічні аспекти розвитку відновлювальних джерел енергії на Закарпатті: потенціал, виклики, перспективи. // Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І.Вернадського. Серія: Технічні науки» Том 36 (75) №5, 2025. С..... Міжвузівський збірник «НАУКОВІ НОТАТКИ». Луцьк, 2025, №82. С.22-24 (фаховий журнал категорії Б)

6. Одошевський, О. С. Важливість застосування у галузі інженерії теоретико-практичних знань з хімії / О. С. Одошевський, О. П. Козарь // Наука майбутнього [Електронний ресурс] : збірник наукових праць студентів, аспірантів та молодих вчених / гол. ред. колеги В.В. Гоблик; заст. гол. ред. Т.І. Молнар. – Мукачево : РВВ МДУ, 2024. – Випуск 1(13). – С.63-67.

Тези доповідей
1.Козарь О.П., Сахарницький О.В. Пара сил як основа обертального руху в технічних системах: теорія, приклади,

застосування / Козарь О.П., Сахарницький О.В. // Сучасні тенденції розвитку науки й освіти в умовах поглиблення євроінтеграційних процесів [Електронний ресурс] : збірник тез доповідей за матеріалами V Міжнародної науково-практичної конференції, м. Мукачево, 15 травня 2025 р. / гол. ред. Л.І. Капітан. – Мукачево : МДУ, 2025. – С. 357-359. (тези доповіді)
Навчально-методичні видання:
1.Козарь О.П. Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з курсу «Теоретична механіка» для здобувачів спеціальностей «Прикладна механіка» - Ужгород : УжНУ, 2024. – 32 с
2.Козарь О.П. Методичні вказівки до виконання самостійної роботи з курсу «Теоретична механіка» для здобувачів спеціальностей «Будівництво та цивільна інженерія» - Ужгород : УжНУ, 2024. – 34 с
3. Козарь О.П., Легета Я.П., Ковач В.В. Тестові завдання з теоретичної механіки. Статика: методична розробка з контрольними завданнями для здобувачів інженерних спеціальностей - Ужгород : УжНУ, 2025. - 78 с.
4. Козарь О.П., Легета Я.П., Ковач В.В. Тестові завдання з теоретичної механіки. Кінематика: методична розробка з контрольними завданнями для здобувачів інженерних спеціальностей - Ужгород : УжНУ, 2025. - 32 с.
Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,4,8,10,19,20 п.38 чинних Ліцензійних умов.
Курси підвищення

кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1.ДВНЗ «Ужгородський державний університет, з 20 лютого по 20 березня 2023 року на кафедрі екології та охорони навколишнього середовища Навчально-наукового інституту хімії та екології. Тема стажування «Удосконалення педагогічної майстерності по викладанню дисциплін хімічного та екологічного спрямування» Обсяг стажування 120 год (4 кредити ЄКТС). Довідка № 968/01-14 від 28.03.2023 р.

2.Сопотська академія прикладних наук, Сопот (Польща) з 23 січня по 28 січня 2023 року відповідно до програми мобільності ERASMUS+ , професійне навчання. Тема: удосконалення навиків, необхідних для навчання студентів, в тому числі студентів з обмеженими можливостями, набуття нових, міжкультурних компетенцій..

3.Луцький національний технічний університет, з 15 лютого по 15 березня 2021 р. Тема стажування «Удосконалення науково-педагогічної майстерності викладання фахових дисциплін». Обсяг стажування 120 год (4 кредити ЄКТС).Свідоцтво про підвищення кваліфікації СП 05477296/000198-21 від 30 березня 2021 р № 280.

4.Асоціація інноваційної та цифрової освіти. Підвищення кваліфікації для освітян «Штучний інтелект в освіті» в обсязі 15 годин (0,5 кредита ЄКТС). Сертифікат № 52687173 від 28.10.2025 року. Ужгородський національний університет, 2023 р. Тема «Інструментарій для запису

							навчального відеоконтенту». Сертифікат №G23-004 від 19.01.2023 р. 5.Ефективна освітня система AR Book. Підвищення кваліфікації за програмою «Варіативні моделі формування цифрової компетентності та її реалізація». Навчальний тренінг на тему: «Використання імерсивних технологій на заняттях з природничих дисциплін». Сертифікат ЦК 0171-24 від 20.03.2024р. Тривалість 2 год. / 0,07 кредита ЕКТС.
312754	Карабін Тетяна Олександрівна	зав.кафедри, Основне місце роботи	Юридичний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Ужгородський державний інститут інформатики, економіки і права, рік закінчення: 2002, спеціальність: 060101</p> <p>Правознавство, Диплом доктора наук ДД 006380, виданий 28.02.2017,</p> <p>Диплом кандидата наук ДК 044047, виданий 13.12.2007,</p> <p>Атестат доцента 12ДЦ 038674, виданий 16.05.2014,</p> <p>Атестат професора АП 002873, виданий 29.06.2021</p>	19	ОК 8. Антикорупція та доброчесність	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Карабін Т.О. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1.Диплом про вищу освіту (диплом про вищу освіту, спеціальність «Правознавство», кваліфікація: Юрист; серія і номер: АК № 19330087 від 01.07.2002 р.; видано: Міністерство освіти України, Ужгородський державний інститут інформатики, економіки і права. 2. Присудження наукового ступеня: доктор юридичних наук (спеціальність 12.00.07 «Адміністративне право і процес; фінансове право; інформаційне право», тема дисертації «Розподіл повноважень публічної адміністрації (доктринальний адміністративно-правовий аналіз)», Запорізький Національний університет; диплом ДД № 006380 від 28.02.2017); 3. Присудження вченого звання професора (атестат АП №002873 від 29

червня 2021 року).
Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

1. Карабін Т.О. Адміністративні договори: невідомі та суперечливі питання українського законодавства. Аналітично-порівняльне правознавство. 2024. №4. С. 377-372.
2. Karabin T. Bilash. O. Public Procurement Legal Institute in the System of Special Administrative Law. *Pidpryyemnytstvo, hospodarstvo i pravo (Entrepreneurship, economy and law)*. 2021. №11. Р. 30–36..
3. Карабін Т.О., Белов Д.М. Підвищення рівня доброчесності як завдання національно-патріотичного Виховання військовослужбовців Збройних Сил України. Електронне наукове видання «Аналітично-порівняльне правознавство». 2024. №6. С. 968-973.
4. Bilash, O., Karabin, T. State financial control over costs of religious organisations in Ukraine. *Kościół i Prawo*. 2022. №11(2). Р. 193-212. (Web of Science)
5. Карабін Т., Білаш О. Правове регулювання підготовки фахівців професій додаткового регулювання закладами вищої освіти. *Юридичний науковий електронний журнал*. 2023. No 10/2023. С. 724-727
6. Карабін Т.О., Хохлова І.В., Малеш П.В. Адміністративно-процедурні норми, що адресовані дискреції, у механізмі запобігання корупції. *Юридичний науковий електронний журнал*. 2025. №1. С. 306-309

Наявність виданого підручника чи навчального посібника (включаючи електронні) або монографії (загальним обсягом не менше 5 авторських аркушів), в тому числі видані у співавторстві

(обсягом не менше 1,5 авторського аркуша на кожного співавтора);

1. Адміністративна діяльність органів поліції України. Академічний курс: підручник / відп. ред. П. А.Трачук; авт. кол.: Карабін Т. О., Ступник Я. В., Сухан І. С. та ін.; Ужгород: ТОВ «РІК-У», 2024. 316 с.

2. Особливе адміністративне право: підручник / за ред.Бернда Візера, Ярослава Лазура, Тетяни Карабін, Олександра Білаша. Одеса: Видавничий дім «Гельветика», 2022. 464 с.

Нааявність навчально-методичних видань:

1. Карабін Т.О., Хохлова І.В., Дорофєєва Л.М., Савчин М.В., Пацкан В.В., Шелевер Н.В., Малеш П.В. Антикору́пція та доброчесність. Ужгород: УЖНУ, 2021. 20 с.

Наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;

1. Пристая М.М. Правове регулювання публічного Адміністрування закладом охорони здоров'я: макро та мікроконтекст медичної реформи. Спеціальність 081 "Право".

2. Сігар Д.В. Принципи розмежування повноважень публічної адміністрації. 2021.

3. Сюсько М.В. Правове регулювання співробітництва територіальних громад в Україні. 2021.

Досягнення у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 15

Відомості про підвищення кваліфікації:

1. Курс «Академічна доброчесність: онлайн- курс для викладачів». Платформа Prometheus. 60 годин (2 кредити ЄКТС). 30.01.2023

2. Підвищення

кваліфікації за програмою підвищення кваліфікації науково-педагогічних, педагогічних працівників щодо розроблення та експертизи завдань Єдиного фахового вступного випробування, а саме дистанційний експрес-курс «Основи тестології та розробки тестових завдань». Міністерство освіти і науки. Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти. 1 кредит ЄКТС/30 годин. Сертифікат ПКТ 38282994/8145-24. Грудень 2024.

3. Учасник воркшопу для команд проєктів-переможців Еразмус+напряму Жан Моне 2023 року «Управління

3. Сюсько М.В. Правове регулювання співробітництва територіальних громад в Україні. 2021.

Досягнення у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов: 1, 3, 4, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 15

Відомості про підвищення кваліфікації:

1. Курс «Академічна добросесність: онлайн- курс для викладачів». Платформа Prometheus. 60 годин (2 кредити ЄКТС). 30.01.2023

2. Підвищення кваліфікації за програмою підвищення кваліфікації науково-педагогічних, педагогічних працівників щодо розроблення та експертизи завдань Єдиного фахового вступного випробування, а саме дистанційний експрес-курс «Основи тестології та розробки тестових завдань». Міністерство освіти і науки. Науково-методичний центр вищої та фахової передвищої освіти. 1 кредит ЄКТС/30 годин. Сертифікат ПКТ 38282994/8145-24. Грудень 2024.

3. Учасник воркшопу

						<p>для команд проєктів-переможців Еразмус+напряму Жан Моне 2023 року «Управління проєктом; Відповідальність за результат та забезпечення стійкості впливу». 10 жовтня 2023.</p> <p>4. Сертифікат про підвищення кваліфікації Серія 01 № 02071139/004-21. Національний юридичний університет імені Ярослава Мудрого, тема "Методика викладання галузевих юридичних дисциплін публічно-правового циклу (Конституційне право. Адміністративне право), обсяг програми 1 кредит ЄКТС.</p>	
92324	Голик Йолана Миколаївна	доцент, Суміщення	Інженерно- технічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Полтавський інженерно- будівельний інститут, рік закінчення: 1982, спеціальність: 7.06010101 промислове і цивільне будівництво, Диплом кандидата наук ДК 027287, виданий 09.02.2005, Атестат доцента 02ДЦ 013543, виданий 19.10.2006</p>	0	ОК 11. Вступ до будівельної справи	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Голик Й.М. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту (ЖВ-І №085186), спеціальність :«Промислове та цивільне будівництво». Освітня кваліфікація: «Інженер – будівельник». 2.Диплом кандидата технічних наук (ДК №027287) Спеціальність: «05.23.20- Містобудування та територіальне планування». Тема: «Містобудівний розвиток м.Ужгорода в системі регіонального розселення». 3.Атестат доцента кафедри міського будівництва та господарства (02ДЦ №013543). Досвід професійної діяльності з 1980 року по 1994 рік. Працювала на посаді інженера- будівельника та керівника архітектурно- будівельної групи проектного інституту «Укоопроєкт» Закарпатської філії.</p>

Керівництво дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук Кіс Надії Юріївни за спеціальністю «05.23.20 - Містобудування та територіальне планування». Тема «Методи удосконалення соціально-планувальної структури середнього міста на прикладі м.Ужгорода». Атестаційна колегія Київський національний університет будівництва і архітектури. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

1. Petro Gomon, Serhii Drobyshynets, Mariia Smal, Oksana Dziubynska, Olga Uzhegova, Yolana Golyk, Diana Kaynts, Iryna Kutsyna / Designingrein forced plywood panels through deformation methods / Procedia Structural Integrity 72 (2025) 294–300.
2. Голик Ю., Різак В., Сірелла Г. Т., Куцина І., Кіс Н., Несух М. (2024). Оптимізація структур містобудування та соціального планування в містах середнього розміру: уроки Ужгорода для повосенної відбудови України. In: Cirella, GT (eds) Handbook on Post-war Reconstruction and Development Economics of Ukraine. Внески в економіку. Спрінгер, Чам.
3. Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Вантюх Д.Е. До питання просторової організації парків Закарпатської області. Просторовий розвиток: наук. техн. зб.- 2025.-вип.11.- с.312-327, 2025.
4. Голик Й.М., Федорянич Т.В., Пудгородська Ю.А. Розвиток млинарства на території Закарпаття, як заклад обслуговування населення. Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. Вип. 13. С. 278-

293
6. Голик Й.М., Федорянич Т.В., Пудгородська Ю.А. Застосування засобів малої механізації для благоустрою міських територій
Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. Вип. 11. С. 328-342

7. Голик Й.М., Михайло О.А. Аналіз конструктивних рішень водонапірних башт Закарпаття: стан, надійність та перспективи модернізації-
Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. № 14. - с. 49-67.

8. Голик, Й., Кіс, Н., & Стецько, І. (2025). Формула щастя: містобудівні аспекти. /Містобудування та територіальне планування, (88), 274–282.

9. Голик, Й., Багрій, Н., Стецько, І. (2024). Реконструкція будівель як метод збереження історичної забудови// Містобудування та територіальне планування. - К. : КНУБА, 2024 (86), С.41–56.

10. Голик, Й., Вантюх, Д., Стецько, І. (2024). Деякі особливості впровадження енергоефективних технологій при реновації історичних будівель// Містобудування та територіальне планування. – К:КНУБА, 2024, (85), С. 82–94.

11.Голик Й.М., Багрій Н.Ю., Вантюх Д.Е. Матеріал і архітектурна форма: сучасні можливості взаємозв'язку. Просторовий розвиток. 2024. Вип. 82. С. 95-113

12. Плешкановська А. М., Голик Й. М., Вантюх Д. Е. Регіональна специфіка повоєнного відновлення та розвитку українських міст і сіл. Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2024. № 8. С. 348-360.

13.Голик Й.М., Кайнц Д.І., Вантюх Д.Е. Різновиди наноматеріалів та можливості їх використання у

будівництві / Містобудування та територіальне планування: наук.техн.зб. - 2023. - Вип. 82. - С. 95-114.
14.Голик Й., Багрій Н., Вантюх Д. Масова житлова забудова як елемент кризової архітектури / Просторовий розвиток – К.: КНУБА, 2023. - Вип. 4. - С. 14-28.
15. Голик Й., Багрій Н., Вантюх Д. Матеріал і архітектурна форма: сучасні можливості взаємозв'язку / Просторовий розвиток – К.: КНУБА, 2023. - Вип. 7. - С. 32-46.
Тези доповідей:
1.Голик Й.М., Куцина І.А., Польовий Д.Є. Сонячні енергоефективні інженерні системи міст // Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції "Енергоефективне місто" ХХІ століття, Одеса, 15-16
2..Голик Й.М., Куцина І.А., Вульшинська А.М. Особливості проектування та інженерного забезпечення модульних НУВ містечок // Міжнародна наукова інтернет-конференція "Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення", Громадська організація "Наукова спільнота" та Wyższa Szkoła Społeczno-Gospodarcza w Przeworsku, 8-9 грудня 2022 р., м. Переворськ, Польща. - Випуск 73.
3.Куцина І.А., Голик Й.М., Кучерявий Н.І. Інженерні рішення для маломобільних груп населення в житловому кварталі // ХІ Міжнародна науково-практична конференція «Actual problems of learning and teaching methods/ Architecture, Construction», 6-9 грудня 2022р., Відень, Австрія, ISBN – 979-8-88831-929-1 DOI – 10.46299/ISG.2022.2.11, с.25-30.
4.Голик Й.М., Куцина

I.A. Тенденції освітлення пішохідних зон. Секція: Транспортна інфраструктура міст // III Всеукраїнській науково-технічній інтернет-конференція «Новітні тенденції розвитку міського будівництва та господарства», НУВГП, Рівне, 26-27 квітня 2023 року.

5. Kaynts D.I, Mykaylo O.A., Golyk Y.M «Green» Urban trends as an effective means of improving the environmental state of the city of Uzhhorod // International scientific-practical conference «Actual problems of science education and technologies». July 25, 2023. Bratislava, Slovakia.

Навчально-методичні видання:

1. Голик Й.М., Федорянич Т.В. Наскрізна програма практик для студентів ОП МБГ спеціальності 192 БЦІ. - Ужгород: УжНУ, 2022. –22с.

2. Голик Й.М., Стецько І.І. Навчально-методичний комплекс з дисципліни «Урбаністика» та методичні вказівки до виконання курсового проекту на тему: «Планування житлового кварталу» - Ужгород: УжНУ, 2024. –61с.

3. Голик Й., Стецько І., Федорянич Т. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з курсу «Благоустрій міст і транспорт». Ужгород: УжНУ, 2025. – 24 ст.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1,4,7,8,19 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. Курс «Академічна доброчесність в університеті» (01година відеолекцій), платформа «ВУМ online», сертифікат № 039890 від 30.10.2020р.

2. ISMA University of Applied Sciences, Riga,

						<p>Latvia. «Theory and practice of scientific and pedagogical approaches in education» 01.02.-01.03.2023. Certificate, 6 ECTS (180 hours).</p> <p>3. Практичний семінар «Основи кібергігієни та медіаграмотності» для представників Ужгородського національного університету, 29 – 30 січня 2024 року. (8 годин). Наявний сертифікат.</p> <p>4. ТОВ "ПБК Закарпатреконструкція" 13.06.24-03.07.2024р. (стажування без відриву від виробництва з дистанційною формою навчання). Тема: Реконструкція та ремонт будівель та споруд". Наявний сертифікат.</p> <p>Науковий керівник теми «Ресурсно-екологічні умови планування та забудови поселень Закарпатської області». II етап «Удосконалення соціально-планувальних структур міст Закарпаття» № держреєстрації 0118U004533 (2018-2022 рр.).</p> <p>Член Співки Урбаністів України. Участь в атестації наукових кадрів як офіційного опонента.</p>	
192653	Канюк Олександра Любомирівна	завідувач кафедри, Основне місце роботи	Факультет іноземної філології	<p>Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1994, спеціальність: 7.02030302 мова і література(німецька), Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1998, спеціальність: , Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", рік закінчення: 2020,</p>	29	ОК 4. Іноземна мова (німецька)	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Канюк О.Л. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності.</p> <p>Кваліфікація:</p> <p>1. Диплом про вищу освіту (ЛК №000028; дата видачі: 28 червня 1994), спеціальність: Німецька мова; кваліфікація: Філолог. Викладач німецької мови та літератури Ужгородський національний університет.</p> <p>2. Диплом про вищу освіту (М20 №191629; дата видачі: 2020), спеціальність: Середня освіта; спеціалізація: 014.02 Мова і література (англійська)</p>

спеціальність:
014 Середня
освіта, Диплом
кандидата наук
ДК об1011,
виданий
01.07.2010,
Атестат
доцента 12ДЦ
030366,
виданий
17.02.2012

кваліфікація:
Викладач закладу
вищої освіти. Вчитель
англійської мови і
літератури, вчитель
зарубіжної літератури.
Ужгородський
національний
університет.
3. Диплом кандидата
педагогічних наук
диплом ДК№ об1011
від 01.07.2010 р., м.
Київ;
4. Атестат доцента
кафедри іноземних
мов атестат 12ДЦ №
030366 від 17.02.2012
р., № 2/02-Д, м. Київ;
Це також
підтверджується
наступними
науковими
публікаціями:
1. Oleksandra Kanyuk.
Learning Grammar of a
Foreign Language
(English) using
Multimedia
Technologies / Alla
Hovorun, Olena
Petukhova, Olena
Nazymko,
Tetiana Kyrychenko,
Iryna Bodnar,
Oleksandra Kanyuk //
INTERNATIONAL
JOURNAL OF
EDUCATION AND
INFORMATION AND
TECHNOLOGIES,
VOL.15, September 14,
2021. – P.289-294. Web
of Science DOI:
10.46300/9109.2021.15.
30 (E-ISSN: 2074-
1316)..ua/jspui/handle/
lib/52939
2. Oleksandra Kanyuk.
Formation of Communicative
Competence of Foreign
Students in Conditions of
Distance Learning.
Revista Romaneasca Pen
tr u Educatie /
Gurevych R., Sira L.,
Kanyuk O., Sidun L.,
Syno V., Chernovol O.
Multidimensionala, 14
(2), 500-512 <https://doi.org/10.18662/rrem/14.2/592> (Web of Science).
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/52938>
3. Канюк О.Л. Основні
переваги та недоліки
вивчення іноземної
мови студентами
немовних
спеціальностей в
умовах дистанційної
освіти / О.Л. Канюк,
Н.В.Кіш., Г.М. Кіш-
Вайда // АКТУАЛЬНІ
ПИТАННЯ
ГУМАНІТАРНИХ НАУК:
К: Міжвузівський

збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка. – Видавничий дім «Гельветика». – Вип. 50. ТОМ 1. – 2022 – С.296 – 304. (Index Sorernicus). видання)

4. Канюк О.Л. Основні переваги та недоліки вивчення іноземної мови студентами немовних спеціальностей в умовах дистанційної освіти / О.Л.Канюк, Н.В.Кіш., Г.М. Кіш-Вайда // АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ГУМАНІТАРНИХ НАУК: Міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка. – Видавничий дім «Гельветика». – Вип. 50. ТОМ 1. – 2022 – С.296 – 304. (Фахове видання)

5. Канюк О.Л. Викладання іноземних мов у вищих навчальних закладах в умовах дистанційного та змішаного навчання/ О.Л.Канюк, Н.В.Кіш// АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ГУМАНІТАРНИХ НАУК: Міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка. – Видавничий дім «Гельветика». – Вип. 63. ТОМ 1. – 2023 – С.324 – 328. (Фахове видання)
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/52639>

6. Bartosh O., Danko D., Kanyuk O., Hodovanets N., Myhalyna Z. Research-based learning in the education process of a higher education institution. Amazonia Investiga. 2023. Vol. 12 (64). P.71–79. DOI: 10.34069/AI/2023.64.04. 20 (Web of Science Q3)

7. Канюк О.Л. Роль «смарт-технологій» у підтримці мотивації

студентів немовних факультетів для вивчення іноземних мов / О.Л.Канюк, Н.В.Кіш., С.З.Шпеник // АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ГУМАНІТАРНИХ НАУК: Міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка. – Видавничий дім «Гельветика». – Вип. 75. ТОМ 1. – 2024 – С.310 – 316. (Index Scopus)

8. Канюк О.Л. Управління навчально – пізнавальною діяльністю майбутніх фахівців іншомовного спілкування /О.Л.Канюк, Н.В.Кіш // Збірник наукових праць. Серія: «Сучасні дослідження з іноземної філології». – 2024. – Випуск 1 (25). – С.408- 417. (Index Scopus)

Навчально-методичні видання:

1. І.В.Козубовська, О.Л.Канюк. Формування вмінь іншомовного ділового спілкування у процесі професійної підготовки фахівців (навчально-методичне видання)/Уклад. І.В.Козубовська, О.Л.Канюк. - Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2021. - 35 с..ua/jsrui/handle/lib/13966

2. Канюк О.Л. Ділова іноземна мова (німецька) (част.І): Навчально–методична розробка до курсу / Уклад. О.Л.Канюк, Н.В. Кіш, М.І.Теличко // Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2021 – 74с. (навчально-методична розробка). ua/uk/infocentre/get/39197

3. Канюк О.Л. Ділова іноземна мова (німецька) (част.ІІ): Навчально–методична розробка до курсу / Уклад. О.Л. Канюк, Н.В. Кіш, О.Ю.Рак. – Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2021 – 71с. (навчально-методична розробка).https://dspace

ce.uzhnu.edu.ua/jspui/
handle/lib/52180
4. Канюк О.Л. Ділова
англійська мова:
Навчальний посібник
/ Укладачі: Надія
Василівна Кіш,
Наталія Іванівна
Годованець,
Олександра
Любомирівна Канюк.
– Ужгород:
Видавництво УжНУ
«Говерла», 2024 –
137с.
Досягненнями у
професійній
діяльності згідно з
п.38 Ліцензійних умов
: 1; 3; 4; 8; 12; 19
Курси підвищення
кваліфікації/стажуван
ня (відповідно до
дисциплін):
1. Участь у циклі
вебінарів
«Міжнародний досвід
у публікаційній сфері.
Успішні публікації у
Scopus та
WebofScience».
(Сертифікат
№АА3470/11.02.2022)
30 годин / 1кредит
2. Участь у VI
Міжнародній
програмі підвищення
кваліфікації
керівників закладів
освіти і науки, а також
педагогічних та
науково- педагогічних
працівників “Разом із
Визначними
Лідерами Сучасності:
Цінності, Досвід,
Знання,
Компетентності і
Технології для
Формування Успішної
Особистості та
Трансформації
Оточуючого Світу”
(03.12.2021 –
20.01.2022) 180
годин/6 кредитів
(ECTS) та присвоєння
кваліфікацій
Міжнародний
Керівник Категорії Б у
галузі Освіти чи
Науки, згідно
класифікації
ЮНЕСКО, а також
Міжнародний
Вчитель/Викладач.
3. Участь у тестуванні
“Цифрограм для
вчителів» на
національній онлайн-
платформі Дія.
Цифрова освіта. (26
грудня 2022)
Certificate N
D0000847608 Рівень
цифрової
грамотності –
Високий С1 Загальна
кількість балів 44/63
4. Участь у
Всеукраїнському

науково-педагогічному підвищенні кваліфікації на тему: «Сучасна освітня політика України в контексті актуальних викликів: підходи до розв'язання» (11 вересня – 22 жовтня 2023 року) 6 кредитів ECTS (180 годин)

5. Участь у ВЕСНЯНІЙ ШКОЛІ «EU GREEN DEAL: CURRENT CHALLENGES AND FUTURE PERSPECTIVES ON THE WAY TO CLIMATE NEUTRALITY» (Certificate ID: 2024SS-000160; 30 hours, 1,0 Credits ECTS; 16-17 April 2024; Ukraine, Sumy - Ukraine, Kyiv).

6. Участь у воркшопі "Education for the EU Green Deal" (Certificate ID: 2024WSH-000138; 30 hours, 1,0 Credits ECTS; 16-17 April 2024; Ukraine, Sumy - Ukraine, Kyiv).

7. Участь у XVI-й Міжнародній науково-практичній конференції «Розвиток сучасної освіти і науки: результати, проблеми, перспективи». Місце й значення когнітивістики в розвитку науки та освіти» (12 квітня 2024 року) (16 годин)
Член редакційної колегії НАУКОВОГО ВІСНИКА УЖГОРОДСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ.
Серія: «ПЕДАГОГІКА. СОЦІАЛЬНА РОБОТА» ISSN 2524-0609 (Print)
Член Всеукраїнської асоціації українських германістів
Член Співки германістів ВШ
Керівник наукової теми кафедри іноземних мов ДВНЗУжНУ :
«Мовна освіта у підготовці сучасного фахівця: актуальні проблеми лінгвістики, теорії та методики викладання іноземних мов» Номер державної реєстрації НДР: №0121U110180.

377107	Лахоцька Еліна Ярославівна	ст.викладач , Суміщення	Інженерно- технічний факультет	Диплом спеціаліста, Львівський політехнічний інститут, рік закінчення: 1993, спеціальність: 7.08010101 геодезія, Диплом спеціаліста, Львівський державний аграрний університет, рік закінчення: 2007, спеціальність: 7.08010103 землеустрій та кадастр	4	ОК 16. Інженерна геодезія	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Лахоцькою А.Я. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту спеціаліста, кваліфікація «інженер-геодезиста», (КГ № 016010) Львівський політехнічний інститут виданий 30.06.1993р.; 2. Диплом про вищу освіту спеціаліста з землепорядкування і каластру ДСК №120735 Львівський державний аграрний університет 08.06.2007 р. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1.КАРАБІНЮК М.М., РАДИШ І.П., ЧИНЯК В.В., ЛАХОЦЬКА Е.Я., ШАРГА М.В. Рекреаційно- туристичні ресурси Хустського району Закарпатської області: просторова диференціація, сучасний стан та перспективи використання. Слобожанський науковий вісник. Серія: Природничі науки. 2025. № 1. С. 78-89. DOI https://doi.org/10.32782/naturalspu/2025.1.12 https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/75032 Монографії : 2.С.С. Поп, В.Ю. Пересоляк, В.О. Дяків, І.С. Шароді, В.В. Лета, А.В. Мигаль, О.Ю. Метелешко, Л.А. Потіш, Л.І. Теплова, Б.М. Жулканич, Е.Я. Лахоцька, С.М. Сухарев Монографія. "Полонина Руна. Сучасний стан та ймовірні природні зміни довкілля". Ужгород : РІК-У, 2025. 160с.,іл. «Вид. Карпати» -2025. Тези конференцій: 3. Лахоцька Е., Ганусич К. Оцінка шкоди та збитків завданих земельному
--------	----------------------------------	-------------------------------	--------------------------------------	---	---	---------------------------------	---

фонду України в наслідок збройної агресії російської федерації/ Матервали V Всеукраїнської науково-практичної конференції
Географічні аспекти просторової організації території, суспільства та збалансованого природокористування . - с.142-146.

4. Лахоцька Е, Фулитка В. Аналіз динаміки використання ГНСС послуг на прикладі мережі референцних станцій Словаччини SK POS/ Вісник ДВНЗ «Ужгородський національний університет», 2023р.

5. Пумпинець Д., Лахоцька Шляхи наповнення містобудівного кадастру на сучасному етапі розвитку земельних відносин/ Матеріали IV науково-практична конференція студентів, аспірантів і молодих вчених «Географічні аспекти просторової організації території, суспільства та збалансованого природокористування ». – 2023.- С152-155.

Тези доповідей:

1. Радиш І. Лахоцька Е. Оцінка впливу місця розташування вітроелектростанції на навколишнє середовище засобами ГІС. Proceedings of the International Scientific and Practical Internet Conference “Use and protection of land resources: actual issues of the science and practice” (Dubliany, May 19, 2021). Lviv National Agricultural University, 2021. Pp. 97–100.

2. Лахоцька Е., Пересоляк В. ПРОСТОРОВЕ ПЛАНУВАННЯ ЗЕМЕЛЬ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД, ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ// XII Міжнародна науково-практична конференція «Нові технології в геодезії, землевпорядкуванні та природокористуванні» GeoTech Zakarpattya 2025. (23-25 жовтня

2025 р. Ужгород)
Навчально-методичні
видання:
1. Лахоцька Е. Я.
Методичні
рекомендації щодо
забезпечення
самостійної роботи
студентів з
дисципліни
«Організація і
управління
виробництвом в
землеустрі» .-
Ужгород.: УжНУ,
2020.- 32с. - у
кількості 1
примірника,
(електронний
репозитарій УжНУ -
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jsru/handle/lib/34393>).

2. Лахоцька Е.Я.
Картографія. метод.
вказівки./ Лахоцька
Е.Я. Калинич І.В. -
Ужгород.:УжНУ,
2021.-47 с. - у кількості
5 примірників,
(електронний
репозитарій УжНУ -
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jsru/handle/lib/34398>).

3. Лахоцька Е.Я.
Навчально-методичні
вказівки
«Інвентаризація
інженерних мереж»
до виконання
практичної роботи з
курсу «Містобудівний
кадастр» для
бакалаврів
спеціальності 193
Геодезія та
землеустрій Ужгород.:
УжНУ, 2022.- 38с.
(електронний
репозитарій УжНУ -
<https://dspace.uzhnu.edu.ua/jsru/handle/lib/46922>

4. Пересоляк В.Ю.,
Марухнич Т.Б.,
Лахоцька Е.Я., Луцьо
В.В. КОНСПЕКТ
ЛЕКЦІЙ з дисципліни
«ЗЕМЛЕУСТРІЙ» для
студентів зі
спеціальності 193
«Геодезія та
землеустрій»
освітнього ступеня
«бакалавр» Ужгород
2022 с.190.:УжНУ, ,;

5. Пересоляк В.Ю,
Марухнич Т.Б.,
Лахоцька Е.Я. Луцьо
В.В. Конспект лекцій з
навчальної
дисципліни
«Державний
земельний кадастр»
для студентів денної
та заочної форм
навчання зі
спеціальності 193
«Геодезія та
землеустрій осві-

тнього ступеня «бакалавр» УжНУ, 2023 – 226 с.
6. Лахоцька Е.Я., Ничвид М.Р. Методичні вказівки щодо виконання практичних робіт з навчальної дисципліни «Містобудівний кадастр» для студентів денної та заочної форм навчання зі спеціальності 193 – «Геодезія та землеустрій» освітнього ступеня «Бакалавр» УжНУ, 2022.- 35с.
7. Лахоцька Е.Я. Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з курсу «Організація управління виробництвом в геодезії та землеустрої» для студентів спеціальності 193 «Геодезія та землеустрій» Ужгород.: УжНУ, 2022.- 39с.
Досягнення у професійній діяльності, засвідчують ся виконанням підпунктів: п.38 чинних Ліцензійних умов: 1, 4, 12, 19.
Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисципліни)
1. Стажування на базі «Асоціації Фахівців Землеустрою України» з 1 грудня 2022 року по 20 грудня 2022 року на тему: "Землепорядне забезпечення відновлення земель, що були порушені внаслідок бойових дій; розбудова Національної інфраструктури геопросторових даних та інтеграція відомостей про природні ресурси." Сертифікат.
2. Платформа масових відкритих онлайн-курсів для викладачів Prometheus "Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів" (2 кредити ЄКТС). Сертифікат виданий 14.09.2021р. 3. Семінар із кібербезпеки для представників

						Ужгородського національного університету виданий Закарпатською обласною військовою адміністрацією 29-30 січня 2024 р ., кількість годин: 8 (0,25 кредиту ЄКТС). 3. Тренінговий курс "Інтеграція концепції сталого розвитку в освітній процес у ДВНЗ "Ужгородський національний університет" у період з 5 лютого по 5 березня 2025 року (0,25 кредиту ЄКТС),сертифікат №8. 4. Стажування у Національному університеті "Львівська політехніка" на тему "Сучасні методи та технології у геодезії, які застосовуються для вирішення прикладних задач, що виникають в процесі виконання землепорядних та кадастрових робіт" (4 кредити ЄКТС/120 год). Довідка № 1307 від 30.06.2025р . 5. Стажування у ЗРФ ДП «УкрДАГП» на тему "Вдосконалення знань в області картографії, набуття практичного досвіду, щодо використання новітніх інформаційних технологій при складанні карт, вивчення новітніх методів організації і управління виробництвом у геодезії та землеустрою" (2 кредити ЄКТС/60 год). Довідка №61 від 26.09.2025р.	
284839	Мулеса Оксана Юрївна	професор, Суміщення	Інженерно-технічний факультет	Диплом бакалара, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2005, спеціальність: 080202 Прикладна математика, Диплом магістра, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2006, спеціальність: 080202 Прикладна математика,	о	ОК 13. Комп'ютерна графіка	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Мулесою О.Ю. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Дипломом про вищу освіту- АК№ 30428497. Математика, магістр, «Викладач вищого навчального закладу. Вчитель математики та інформатики». 2. Науковим ступенем - кандидат технічних наук, ДК № 023172, 05.13.06 -

Диплом
магістра,
Державний
вищий
навчальний
заклад
"Ужгородський
національний
університет",
рік закінчення:
2018,
спеціальність:
014 Середня
освіта, Диплом
доктора наук
ДД 012232,
виданий
27.09.2021,
Диплом
кандидата наук
ДК 023172,
виданий
26.06.2014,
Атестат
доцента 12ДЦ
044659,
виданий
15.12.2015,
Атестат
професора АП
004541,
виданий
23.12.2022

інформаційні
технології, "Нечіткі
моделі і методи
оцінювання
кількісних
характеристик груп
високого ризику
інфікування вірусом
імунодефіциту
людини" та доктор
технічних наук, ДД
№012232, 05.13.06 -
інформаційні
технології
«Інформаційна
технологія
прогнозування та
клієнтоорієнтованої
оптимізації кадрового
складу закладів
охорони здоров'я».
Це також
підтверджується
наступними
науковими
публікаціями: 1.Гече
Ф.Е., Мулеса О.Ю.,
Батюк А.Є., Смоланка
В.Ю. Навчання
комбінованої моделі
прогнозування
часових рядів.
Український журнал
інформаційних
технологій.2021, т. 3,
№ 1. С. 44-48. (Geche,
F.E., Mulesa, O.Yu.,
Batyuk, A.Ye.,
Smolanka, V.Yu.
Learning a combined
model of time series
forecasting. Ukrainian
Journal of Information
Technology, 3(1), 44-
48.
2.Povkhan I. F., Mitsa
O. V., Mulesa O. Y.,
Melnyk O. O.
PROBLEM OF A
DISCRETE DATA
ARRAY
APPROXIMATION BY
A SET OF
ELEMENTARY
GEOMETRIC
ALGORITHMS //
Radio Electronics,
Computer Science,
Control. - № 3(58)
2021. 109-123 doi:
10.15588/1607-3274-
2021-3-10
3.Mulesa, O., Povkhan,
I., Radivilova, T., &
Baranovskiy, O. (2021).
Devising a method for
constructing the
optimal model of time
series forecasting based
on the principles of
competition. Eastern-
European Journal of
Enterprise
Technologies, 5(4 (113),
6–11.
<https://doi.org/10.15587/1729-4061.2021.240847>
4.Povkhan I. F., Mitsa
O. V., Mulesa O. Y.,
Polishchuk V. V. THE

ALGORITHM TREE
METHOD IN SOLVING
THE TASK OF
CLASSIFYING
HYDROGRAPHIC
DATA. Radio
Electronics, Computer
Science, Control. №
4(59) 2021. 78-94.
10.15588/1607-3274-
2021-4-8
5.O. Mulesa, A. Batyuk,
F. Geche, O. Melnyk, M.
Palinchak and T.
Radivilova,
"Information
technology for time
series forecasting based
on the evolutionary
method of the
forecasting scheme
synthesis," 2021 IEEE
16th International
Conference on
Computer Sciences and
Information
Technologies (CSIT),
2021, pp. 258-261, doi:
10.1109/CSIT52700.2021.9648639.
6.Oksana Mulesa,
Oleksandr Mitsa,
Tamara Radivilova, Igor
Povkhan, Olena Melnyk
Development of a
Method to Find the
Location of a Logistics
Hub. Selected Papers of
the VIII International
Scientific Conference
"Information
Technology and
Implementation" (IT&I-
2021). Conference
Proceedings. Kyiv,
Ukraine, December 01-
03, 2021. Pp 263-271
Oksana Mulesa, Fedir
Geche, Oleksandr
Mitsa, Viktor Dulo,
Tamara Radivilova
Development of the
Group Problem Solving
Method in Designing
Traffic Flows. 2022
International
Conference on Smart
Information Systems
and Technologies. 451-
455
7..F. Geche, O. Mitsa,
O. Mulesa and P.
Horvat, "Synthesis of a
Two Cascade Neural
Network for Time
Series Forecasting,"
2022 IEEE 3rd
International
Conference on System
Analysis & Intelligent
Computing (SAIC),
2022, pp. 1-5, doi:
10.1109/SAIC57818.2022.9922991.
8.Мулеса О. Ю.,
Миронюк І. С., Гече Ф.
Е., Горват П. П., Імре
Ю. Ю. Моделі
прийняття
управлінських рішень
з організації

освітнього процесу в умовах високого рівня невизначеності. Український журнал інформаційних технологій. 2022, т. 4, No 2. С. 74–79. <https://doi.org/10.23939/ujit2022.02.074>

9. Мулеса О.Ю., Імре Ю.Ю., Кенгерц С.С., Неце А.Е. Роль і місце теми «Показникові рівняння» у формуванні математичної компетентності учнів старших класів. Інноваційна педагогіка. 2023. Вип.62, Т.2., С.14-18

10. Mulesa, O., & Imre, Y. (2024). ADAPTIVE TESTING AS A TOOL FOR ENHANCING STUDENT MOTIVATION IN THE CONTEXT OF THE EUROPEAN GREEN DEAL. Вісник науки та освіти, (7 (25)), 564-575 [https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-7\(25\)-564-576](https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-7(25)-564-576).

Mulesa O.Yu., Imre Yu.Yu., Kenherts S.S., Netse A.E. FORMATION OF “GREEN” COMPETENCES OF FUTURE PHYSICS AND MATHEMATICS TEACHERS. «Перспективи та інновації науки», (Серія «Педагогіка», Серія «Психологія», Серія «Медицина»), Випуск № 11(57) 2025, С.81-91

Досягнення у професійній діяльності згідно з п.38 Ліцензійних умов: 1,3, 4, 5,6, 7, 8,10,12,13,15. стажування/підвищення кваліфікації:

1. Вища школа економіки та менеджменту (м. Братислава, Словацька Республіка (ОЕСР, ЄС)) на тему «Innovative methods of effective IT project management» з 15 липня 2022 року по 19 серпня 2022 року (сертифікат від 19.08.2022 р. № 2/08-2022)

2. Erasmus+ teaching assignment. University of Presov. Faculty of humanities and Natural Sciences. 15/04/2024-19/04/2024. 8 hours.

98365	Субота Андрій Вікторович	доцент, Сумісництво	Інженерно-технічний факультет	<p>Диплом магістра, Львівський державний університет безпеки життєдіяльності, рік закінчення: 2009, спеціальність: 092801 Пожежна безпека, Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", рік закінчення: 2019, спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія, Диплом кандидата наук ДК 025770, виданий 22.12.2014</p>	5	ОК 14. Будівельна механіка	<p>Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Суботою А.В. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності.</p> <p>Кваліфікація:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Диплом про вищу освіту (ВКН^о36563927), спеціальність: «Пожежна безпека». Освітня кваліфікація: «Науковий співробітник (галузь інженерна справа)». 2. Диплом про вищу освіту (М 19 №063727), спеціальність: «Будівництво та цивільна інженерія». Освітня кваліфікація: «Інженер – будівельник». 3. Диплом кандидата технічних наук (ДКН^о025770) Спеціальність: «21.06.02 – Пожежна безпека». Тема: «Вогнестійкість несучих конструкцій машинних залів АЕС при горінні водню». 4. Атестат доцента кафедри міського будівництва та господарства АД 016707 від 18.02.2025 <p>Досвід професійної діяльності.</p> <p>З 2009 року працював на різних посадах у сфері запобігання виникнення пожежам у Головному управлінні ДСНС України у Закарпатській області.</p> <p>У 2014 році закінчив ад'юнктуру ЛДУБЖД і успішно захистив дисертаційну роботу.</p> <p>З 2018 по є цей час працює на посаді викладача-методиста Ужгородських територіальних курсів цивільного захисту та безпеки життєдіяльності Навчально-методичного центру цивільного захисту та безпеки життєдіяльності Закарпатської області.</p> <p>Наукові інтереси у сфері дослідження вогнестійкості будівельних конструкцій за різних температурних режимів.</p> <p>Консультант установ з</p>
-------	--------------------------	---------------------	-------------------------------	--	---	----------------------------	---

питань інновацій з пожежної та техногенної безпеки. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:

- 1.Гаврилюк А.Ф., Яковчук Р.С., Субота А.В. Аналіз пожежної небезпеки витoku водню з електромобілів на паливних елементах. Пожежна безпека, 2022 . – 41. - С.47-56.
- 2.Vadym Nizhnyk, Yurii Feshchuk, Valeriia Nekora, Andrii Subota, Taras Shnal; Investigation of the temperature impact of fire through the window opening of a house with a flammable facade on elements of adjacent objects. AIP Conference Proceedings 31 May 2023; 2684 (1): 030031.
- 3.Поздєєв, С. В., Некора, О. В., Федченко, С. М., Заїка, Н. П., Шналь, Т. М., Субота, А. В., & Несух, М. М. (2023). Метод ідентифікації міцнісних характеристик бетону залізобетонного ригеля при нагріві в умовах пожежі. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3(7 (123)), 26–36 .
- 4.Субота А.В., Несух М.М., Швиденко, А.В. Іваненко, О.О. Експериментальне дослідження міцності зварних з'єднань при відриві вертикальних сталевих резервуарів від днища під час пожежі/ ВІСТІ Донецького гірничого інституту. - №1 (54), 2024. - С.92-103.
5. Несух М.М., Субота А.В., Швиденко А.В., Некора О.В. Дослідження процесів руйнування зварних з'єднань в умовах відриву корпусу вертикальних сталевих резервуарів від днища під час пожежі// Комунальне господарство міст, 2024, том 4, випуск 185 ISSN 2522-1809
6. Кіс Н.Ю., Тютюнникова Г.С., Несух М.М., Субота А.В. Проблеми інтеграції концепції сталого розвитку в проекти просторового

планування в Україні (частина 1). Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. Вип. 11. С. 383-397.

7. Nesukh, M., Subota, A., Shvydenko, A., Nekora, O., Kulitsa, O., & Kropyva, M. (2025). Determining dynamic processes in a tank after its separation from the bottom during a fire. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 1(7 (133)), 99–111. <https://doi.org/10.15587/1729-4061.2025.323390> (Scopus)

8.. Несух М. М., Субота А. В., Швиденко А. В., Некора О. В. Динамічні процеси при відриві резервуара від днища внаслідок пожежі. Проблеми надзвичайних ситуацій. ISSN 2524-0226. 2024. № 2(40), с.235-257.

9. Світлана ФЕДЧЕНКО, Сергій ПОЗДЄЄВ, Ігор ФЕДЧЕНКО, Андрій СУБОТА Дослідження вогнестійкість залізобетонних ригелів за уточненими показниками міцності бетону/ Том 8 № 2 (2024): Збірник наукових праць Черкаського інституту пожежної безпеки імені Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України «Надзвичайні ситуації: попередження та ліквідація», с. 181-189. Тези доповідей:

1. Mykola Zmaha, Olga Nekora, Yana Zmaha, Andriy Subota, and Eugene Tischenko. Analysis of Experimental Researches of Parameters of Regression Dependences for Afacing Metod of Protection of Wooden Beams/ 9-та Міжнародна науково-технічна конференція Проблеми надійності та довговічності інженерних споруд та будівель на залізничному транспорті, 17-19 листопада 2021,

Харків, Україна.
2.Субота А.В.
Вогнестійкість
несучих сталевих
конструкцій за умов
розвитку
вуглеводневої пожежі
75-та наукова
конференція
професорсько-
викладацького складу
ІТФ ДВНЗ УжНУ,
Ужгород, 28 лютого
2021 р.

3.Субота А.В.
Дослідження
вогнестійкості
залізобетонних
конструкцій за умов
вуглеводневої
пожежі/ 76-та наукова
конференція
професорсько-
викладацького складу
ІТФ ДВНЗ УжНУ,
Ужгород, 26 лютого
2022 р.

4.Субота А.В. Аналіз
пожежної небезпеки
під час використання
електрогенеруючого
обладнання для
громадських будівель
/ 77-та наукова
конференція
професорсько-
викладацького складу
ІТФ ДВНЗ УжНУ,
Ужгород, 26 лютого
2023 р.

Досягнення у
професійній
діяльності,
засвідчуються
виконанням
підпунктів: 1,4,19,20
п.38 чинних
Ліцензійних умов.
Курси підвищення
кваліфікації/стажуван
ня (відповідно до
дисциплін):
1.Faculty of
Education,University of
Bialystok/ Theaching
and resercch in a
contemporary
university: challenger,
solutions, and
perspectives (
Викладання та
дослідження в
сучасному
університеті:
проблеми, рішення та
перспективи), 11
october - 19 November,
2021, 6 ECTS (180
hours), Bilystok,
Poland.

2.Сертифікат про
володіння
англійською мовою.
Свідоцтво № 26283
від 17.11.2021р.

3.Субота А.В.
«Порядок денний
«Жінки, мир,
безпека»: онлайн-курс
для представників
сектору безпеки на

							прикладі відомчого плану дій 1325 ДСНУ України». Женеvський центр з питань упорядкування в секторі безпеки. Сертифікат, 18.01.2024р., 0,2 ECTS (7 годин).
7776	Жигуц Юрій Юрійович	професор, Суміщення	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, Вінницький політехнічний інститут, рік закінчення: 1984, спеціальність: машинобудівництво, Диплом доктора наук ДД 000924, виданий 17.05.2012, Диплом кандидата наук ТН 118113, виданий 15.03.1989, Атестат доцента ДЦ 001891, виданий 20.04.2001, Атестат професора 12ПР 009131, виданий 17.01.2014	28	ОК 17. Будівельна техніка	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Жигуцом Ю.Ю. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту (КВ №795412), спеціаліст, спеціальність "Машинобудування", кваліфікація "Інженер-викладач". 2. Науковий ступінь - кандидат технічних наук, (ТН № 118113), 05.02.01 матеріалознавство, 05.16.04 - ливарне виробництво. Тема «Литі машинобудівні сплави, що синтезуються металотермією та СВЧ» та доктор технічних наук, (ДД №000924), 05.02.01 матеріалознавство. Тема «Наукові основи формування структури і фазового складу сплавів з покращеними властивостями, синтезованих комбінованими процесами». 3. Атестати доцента кафедри технології машинобудування (ДЦ №001891) та професора кафедри технології машинобудування (12ПР № 009131). Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. Zhiguts Yu., Lazar V.F., Hom'ak B.Ya Increasing the reliability of assessment of material properties when using statistical methods of experimental data processing Наука освіта, бізнес: сучасні виклики та сталий розвиток: збірник тез доповідей за матеріалами Міжнародної науково-практичної конф. (30

березня 2023 р., м. Мукачєво). Мукачєво: Вид-во МДУ, 2023. – С. 10-11.

2. Жигуц Ю.Ю., Рудь В.Д., Лазар В.Ф. Розв'язок контактної задачі про передачу зосередженого навантаження Міжвузівський збірник наукових праць «Наукові нотатки» за галузями знань «Фізико-математичні науки» та «Технічні науки». Випуск 77, Луцьк, 2024. – С. 39-45.

3. Бабич С.Ю., Жигуц Ю.Ю., Глухов Ю.П., Лазар В.Ф. Динаміка двошарового напівпростору з початковим напругами при впливі рухомого навантаження // Науковий вісник Ужгородського університету. Серія. Математика і інформатика. Ужгород: Видавництво УжНУ. Говерла, 2022. Т. 40, № 1. – С. 94-108.

4. Жигуц Ю.Ю., Рудь В.Д., Легета Я.П. Особливості властивостей термітних хромокремнієвих сталей // Міжвузівський збірник наукових праць «Наукові нотатки» за галузями знань «Фізико-математичні науки» та «Технічні науки» Луцького національного технічного університету. – 2022. – № 73. – С. 270 – 274

5. Жигуц Ю.Ю., Рудь В.Д. Модель механізму поглинання лазерного випромінювання // Міжвузівський збірник наукових праць «Наукові нотатки» за галузями знань «Фізико-математичні науки» та «Технічні науки» Луцького національного технічного університету. – 2022. – № 74. – С. 54 - 57.

6. . Фордзюн Ю., Жигуц Ю., Кабацій, В., Бродович Ю., Проц Л., Максютова О. Проблематика формування функціональності та

безпеки засобів захисту рук системи "знаряддя праці – механік – механічна інженерія" // Вчені записки Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського. Серія: Технічні науки. 2024. № 6. – С.148-157.

7. Росул Р.В., Максютова О.В., Жигуц Ю.Ю. Порівняння ресурсозбережних показників мікропроцесорної магнітно-імпульсної установки та існуючого електрогідравлічного пресового обладнання при вирубанні деталей з текстильних матеріалів // Міжвузівський збірник «Наукові нотатки». Луцьк, 2024, №79-80. – С. 113-118.

Тези доповідей:

1 Zhiguts Y., Polloi D., Pinte E. Use of statistical methods for determination of residual stresses in materials / The XXVI International Scientific and Practical Conference «Innovations in modern education: local and global context», July 01-03, 2024, Stockholm, Sweden. Pp. 211-214.

2. Babich S., Zhiguts Y., Glukhov Y. Solving the problem of determining the prestressed state of a half-space for mobile load conditions by integral fourier transforms/ The 26th International scientific and practical conference “World problems and ways of solving modern problems” (July 02 – 05, 2024) Oslo, Norway. International Science Group. 2024. Pp. 233-237.

Патенти:

1. Пат. 124011 Україна, МПК F23D 14/00, A62C 3/00, A62C 99/00. Акустичний пристрій для припинення горіння горючої газової суміші (Патент на винахід). Автор Жигуц Ю.Ю., Опачко І.І. Заявник і патентовласник Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний

університет». – № а 2018 10049; заявл. 08.10.2018; опубл. 07.07.2021, Бюл.№ 27.
2. Пат. 149910 Україна, МПК С23С 14/22, С23С 14/28 (2006.01) Спосіб синтезу кристалічного плівкового матеріалу (Патент на корисну модель). Автор Жигуц Ю.Ю. Заявник і патентовласник Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет». – № u202103144; заявл. 08.06.2021; опубл. 15.12.2021, Бюл. № 50.
3. Пат. 152362 Україна, МПК А62В 33/00 (2006.01) Спосіб моніторингу стану працівників в екстремальних умовах (Патент на корисну модель). Автори Молнар О.О., Герасимов В.В., Жигуц Ю.Ю., Бан Г.Й., Гал Д.Л. Заявник і патентовласник Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет». – № u202105305; заявл. 20.09.2021; опубл. 19.01.2023, Бюл. № 3.
4. Пат. 126736 Україна, МПК Н05F 33/04, В08В 15/04, В23Q 11/02 (2006.01) Пристрій для очищення від електростатично заряджених матеріалів (Патент України). Автори Жигуц Ю.Ю., Опачко І.І. Заявник і патентовласник Державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет». – № а201710532; заявл. 31.10.2017; опубл. 18.01.2023, Бюл. № 3.
5. Пат. 127832 Україна, МПК (2024.1) F41H 13/00, Н03К 3/53 (2006.01) Спосіб дистанційного виведення з ладу обладнання електронної техніки (Патент України). Винахідники і володілець Жигуц Ю.Ю., Опачко І.І. № а 2020 05173; заявл. 11.08.2020; опубл. 17.01.2024, Бюл. № 3.
6. Пат. 156394

Україна, МПК (2024.1) F24D 15/00, F24C 15/00, F24S 20/67 (2018.01), F24S 50/40 (2018.01), Пристрій для додаткового обігріву приміщення (Патент на корисну модель).
Винахідник(и): Герасимов В.В., Жигуц Ю.Ю., Молнар О.О. Володілець: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", у 2023 04540, заявл. 25.09.2023; опубл. 19.06.2024, Бюл. № 25.

7. Пат. а 2023 04538 Україна, МПК (2025.01) F24C 15/00 F24D 15/00, Пристрій для додаткового обігріву приміщення (Патент на корисну модель). Винахідники: Герасимов В.В., Жигуц Ю.Ю., Молнар О.О. Володілець: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", а 2023 04538, заявл. 25.09.2023; опубл. 26.07.2025, Бюл. № 13.

8 Пат.159471 Україна, МПК (2025.01) F24D 15/00 F24C 15/00, Спосіб додатково-го обігріву приміщення (Патент на корисну модель). Герасимов В. В., Жигуц Ю. Ю., Молнар О. О. Винахідники: Герасимов В.В., Жигуц Ю.Ю., Володілець: Державний вищий навчальний заклад "Ужгородський національний університет", у 2024 02892, заявл. 30.05.2024; опубл. 05.06.2025, Бюл. № 13.

Навчально-методичні видання:
1. Жигуц Ю.Ю. Цигика В.В. Інженерна екологія. Підручник. - Ужгород: ПП «Інватор», 2020. – 204 с.
2. Жигуц Ю.Ю. Методичні рекомендації з підготовки веб-ресурсу дисциплін для організації навчального процесу за дистанційною

формою. - Ужгород: УжНУ «Говерла», 2020. – 32 с.

3. Жигуц Ю.Ю. Методичні рекомендації для розроблення електронного навчального курсу. - Ужгород: УжНУ «Говерла», 2020. – 48 с.

4. Жигуц Ю.Ю. Цигика В.В. Методи, прилади та автоматизовані системи вимірювання фізичних параметрів навколишнього середовища. Конспект лекцій для студентів інженерно-технічного факультету. Конспект лекцій. ДВНЗ «УжНУ», - Ужгород: 2021. – 60 с.

5. Жигуц Ю.Ю. Лазар В.Ф. Основи охорони праці. Збірник лабораторних робіт та практичних завдань. Посібник. - Ужгород: Інватор. 2022. – 144 с.

7. Жигуц Ю.Ю. Лазар В.Ф. Основи охорони праці. Підручник. - Ужгород: Вид. УжНУ «Говерла». 2023. – 200 с.

6. Жигуц Ю.Ю. Методичні вказівки до практичних занять «Оформлення технологічної документації» з дисципліни «Теоретичні основи технології машинобудування» для студентів спеціальності 131 – Прикладна механіка. Частина 1. - Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2022. - 28 с.

7. Жигуц Ю.Ю., Максютова О.В. Опір матеріалів: розрахунково-проектувальні роботи з дисципліни. Навчально-методичний посібник. - Мукачєво: Вид-во МДУ 2024. – 95 с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів 1, 2, 3, 4, 8, 10, 11, 15, 19 п.38 чинних Ліцензійних умов.

Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

11. Сертифікат засвідчує успішно завершений курс

«Експерт з акредитації освітніх програм: онлайн тренінг», виданий 04.01.2025 Національним агентством із забезпечення якості вищої освіти. Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за [prometheus.org.ua https://certs.prometheus.org.ua/cert/f59648c64f22404aa7d33e6c4597947f](https://certs.prometheus.org.ua/cert/f59648c64f22404aa7d33e6c4597947f).

2. ТОВ «Металворкс» (м. Ужгород). Довідка №05/06-2 від 05.06.2023. Тема «Використання сучасних технологій виробництва та обладнання в навчальному процесі». Строк підвищення кваліфікації (стажування) 24.04-02.06.23. Тривалість – 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

3. Інститут електронної фізики НАН України, Сертифікат про стажування. «Розроблення прогресивних технологій синтезу матеріалів». 03.11.2023 р, 6 кредитів (180 год.).

4. Англійська мова. Автентичність цього сертифікату може бути перевірена за [prometheus.org.ua https://certs.prometheus.org.ua/cert/fadb1953e75c4d92bba206d33a77152f](https://certs.prometheus.org.ua/cert/fadb1953e75c4d92bba206d33a77152f).

5. Сертифікат 119479 підтверджує, що Жигуц Юрій пройшов курс «Академічної доброчесності в університеті» в обсязі 03 години (0,1 кредитів ЄКТС) від 08 січня 2025 року № 119479.

6. Сертифікат учасника за участь у курсі професійного розвитку «Я і якісне та цілісне навчання. Соціально-емоційне навчання і психосоціальна підтримка». Тривалістю 5 годин від 11.01.2025 р. <https://certs.prometheus.org.ua/cert/cc43b219078a4cfoa5d8e57d54844327>.

7. Сертифікат засвідчує закінчення курсу «Біоенергетика

для викладачів», від 11.01.2025 р.
<https://certs.prometheus.org.ua/downloads/e428917610149c496a4609fdefa1bfd/Certificate.pdf>.

8. Сертифікат засвідчує, успішно завершений курс «Цивільна оборона та захист у надзвичайних ситуаціях» 30 годин (1 кредит ЄКТС), автентичність цього сертифікату може бути перевірена за <https://certs.prometheus.org.ua/cert/dabd644e7a924a41bacc903a0193a428>.

9. Сертифікат засвідчує, успішно завершений курс «Підвищення кваліфікації педагогічних працівників: нові вимоги і можливості», виданий 23.01.2025 prometheus.org.ua 15 годин (0,5 кредиту ЄКТС). Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за <https://certs.prometheus.org.ua/cert/a10d74b4a4ee4e338e0baa7840d8adb7>.

10. Сертифікат засвідчує успішно закінчений курс «Англійська для STEM (наука, техніка, інженерія та математика)», виданий 03.02.2025. Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за prometheus.org.ua.
<https://certs.prometheus.org.ua/cert/b8c28251cb8c4506a308352a8227da33>.

11. Сертифікат засвідчує успішно закінчений курс «Зміцнення викладання та організаційного управління в університетах», виданий 05.02.2025. Автентичність сертифіката може бути перевірена за prometheus.org.ua
<https://certs.prometheus.org.ua/cert/ec563abfd109494da63694350e33de6d>.

12. Сертифікат засвідчує успішно закінчений курс «Прогидія та попередження булінгу (цькування) в закладах освіти», виданий через

							<p>платформу онлайн-курсів Prometheus. Кількість годин - 80 годин (2,6 кредитів ЄКТС). Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за https://certs.prometheus.org.ua/cert/9a5a5e2a0f6741148fcoa1c937924712.</p> <p>13. Курсу «Розробка, моніторинг та забезпечення якості освітніх програм», підвищення кваліфікації 25СПК НПП 02070832/35, державний вищий навчальний заклад «Ужгородський національний університет», 30 год. (1 кредит ЄКТС), м. Ужгород від 29.08.2025.</p> <p>1. Академік академії інженерних наук України.</p> <p>2. Дійсний член зовнішньої колегії АН Угорщини.</p> <p>3. Член Всеукраїнської громадської організації Асоціації технологів-машинобудівників України. Посвідчення № 0270. Рішення Правління від 19.12.2023 протокол № 2.</p> <p>4. Консультант підприємства ТОВ «Металворкс» (м. Ужгород). Довідка №25-01/1 від 23.01.2025 з питань інновацій у технології машинобудування.</p> <p>5. Замісник голови експертної комісії при МОН України «Енергетика і енергоефективність».</p> <p>6. Член редакційної колегії фахового журналу «Наукові нотатки» Луцького національного технічного університету. Заслужений винахідник України.</p>
47430	Кайнц Діана Іванівна	завідувач кафедри, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1996, спеціальність: 7.03050801 фінанси і кредит, Диплом спеціаліста, Ужгородський	29	ОК 18. Організація та економіка будівництва	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Кайнц Д.І. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1. Диплом про вищу освіту магістра (С17 №083592), спеціальність:

державний
університет,
рік закінчення:
1996,
спеціальність:
7.04020301
фізика,
Диплом
спеціаліста,
Державний
вищий
навчальний
заклад
"Ужгородський
національний
університет",
рік закінчення:
2017,
спеціальність:
192
Будівництво та
цивільна
інженерія,
Диплом
кандидата наук
ДК 000035,
виданий
09.11.2006,
Атестат
доцента 12ДЦ
04411,
виданий
29.09.2015

«Будівництво та
цивільна інженерія».
Освітня кваліфікація:
«Інженер-
будівельник».
2.Диплом про вищу
освіту спеціаліста (ЛК
ВЕ №004674),
спеціальність:
«Фінанси і кредит».
Освітня кваліфікація:
«Економіст».
4.Диплом про вищу
освіту спеціаліста (ЛП
ВЕ №000252),
спеціальність:
«Фізика». Освітня
кваліфікація:
«Інженер-фізик».
5.Диплом кандидата
фізико-математичних
наук (ДК №000035),
«01.04.10 - Фізика
напівпровідників і
діелектриків». Тема
«Доменна структура
та фазові
перетворення в
халькогенідних
сегнетоелектрика –
напівпровідниках та
сегнетоеластиках».
6. Атестат доцента
кафедри міського
будівництва та
господарства (12ДЦ
№04411).
Досвід професійної
діяльності з 2003 року
по теперішній час як
приватного
підприємця. Надання
послуг ландшафтних,
будівельних робіт,
облаштування
територій,
енергоаудиту. Послуги
інжинірингу є внесені
у витяг з КВЕДАми.
Це також
підтверджується
наступними
науковими
публікаціями:
1.Голик Й.М., Кайнц
Д.І., Вантюх Д.Е.
Різновиди
наноматеріалів та
можливості їх
використання у
будівництві /
Містобудування та
територіальне
планування:
наук.техн.зб. - 2023. -
Вип. 82. - С. 95-114.
2.Кайнц Д., Михайло
О., Швець М. Системи
вертикального
озеленення в
середмісті та візуальні
рішення для м.
Ужгорода.
Просторовий
розвиток. К. : КНУБА.
2023. № 5. - С. 51-67.
3. Korniychuck
Oleksandr, Masiuk
Grigoriy, Homon
Sviatoslav, Aleksiiievets
Ivan, Chapiuk

Oleksandr, Kaynts Diana, Rizak Vasyl
Deformability of reinforced concrete beams under the action of repeated alternating loads Procedia Structural Integrity, 2024. - Volume 59, Pages 575 – 582 DOI 10.1016/j.prostr.2024.04.081

4. Rubish V.M., Pop M.M., Petrov V.V., Makar L.I., Kryuchyn A.A., Yasinko T.I., Rubish V. V., Mykaylo O.A., Kaynts D.I., Kostyukevich S.O./ Laser-induced changes in optical properties of amorphous films of the system Ge-Se.// Data Rec., Storage & Ramp Processing, 2024. Vol. 26, No.4, pp.18-25. UDC 539.219.1;004.08

5. Кабляк Н.І., Куцина І.А., Кайнц Д.І., Беспалов Д.О., /Проблеми розвитку автобусних пасажирських перевезень від час воєнного стану (на прикладі м. Ужгорода) /- Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. № 14.

6. Кіс Н.Ю., Кайнц Д.І., Михайло О.А. Інтеграція озеленення в міське середовище як засіб підвищення якості громадських просторів, Spital Development. Просторовий розвиток. Випуск 10 Київ КНУБА - 2024р. с.338-345

7. Petro Gomon, Serhii Drobyslynets, Mariia Smal, Oksana Dziubynska, Olga Uzhegova, Yolana Golyk, Diana Kaynts, Iryna Kutsyna / Designingrein forced plywood panels through deformation methods / Procedia Structural Integrity 72 (2025) 294–300.

8. Diana Kaynts, Andrii Korneichuk, Olga Maksakova, Ivan Nebola / Features of Model Phonon Spectra of Crystals with the A15 Structure, 2025 IEEE 15th International Conference “Nanomaterials: Applications & Properties” (IEEE NAP-2025) Bratislava, Slovakia, Sep. 7-12, 2025
<https://library.knuba.edu.ua/books/zbirniki/2>

9/2024/SD2410.pdf
9. Голик Й.М., Кайнц Д.І., Стецько І.І.
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНА
ТРАНСФОРМАЦІЯ
ГРОМАДСЬКИХ
БУДІВЕЛЬ:
ВИКЛИКИ ТА
МОЖЛИВОСТІ
Сучасні проблеми
архітектури та
містобудування.
Випуск 73, 2025. –
С.438-452
Тези доповідей:
1. Mykaylo O.A., Kaynts
D.I., Varchan A.I.
problems of thermal
energy metering and
tariff formation in the
heat supply system of
the city of Uzhhorod in
conditions of
population growth.
Abstracts of II
International Scientific
and Practical
Conference. Prague,
Czech Republic. Pp. 17-
19. URL
[https://eu-
conf.com/en/events/in-
novation-and-modern-
technologies-for-the-
development-of-
science/](https://eu-conf.com/en/events/innovation-and-modern-technologies-for-the-development-of-science/) URL:
[https://eu-
conf.com/en/events/pr-
ospects-for-the-
development-of-
modern-digital-
technologies/](https://eu-conf.com/en/events/prospects-for-the-development-of-modern-digital-technologies/)
2. Kaynts Diana, Boyko
Nadiya, Mykaylo
Oksana Monitoring of
the «Green» Urban
Ecosystem of the city of
Uzhhorod//XXX
International Science
Conference «Modernity
and current problems
of society regarding the
development of
science» July 31 –
August 02, 2023 Graz,
Austria.
3. Kaynts D.I, Mykaylo
O.A., Golyk Y.M
«Green» Urban trends
as an effective means of
improving the
environmental state of
the city of Uzhhorod//
International scientific-
practical conference
«Actual problems of
science education and
technologies». July 25,
2023. Bratislava,
Slovakia.
4. Вантюх Д.Е., Кайнц
Д.І. Деякі аспекти
використання
комп'ютерного
моделювання у
будівництві при
створенні бетонних та
залізобетонних
конструкцій. Збірник
тез доповідей за
матеріалами//

Міжнародної науково-практичної конференції: Наука, Освіта , Бізнес: сучасні виклики та сталий розвиток. Мукачєво: 30 березня 2023. С.20-21.

5.Kaynts D., Mykaylo O. Synthesis, characterization and evaluation of a ceramic material for use in vertical green system TRAMP-2023 "NANOMATERIAUX : MICROSTRUCTURE ET PROPRIÉTÉS", ENSAM Meknès, 25-27 Octobre 2023.

6.Oleksandr Korniychuck, Grigoriy Masiuk, Sviatoslav Homon, IvanAleksiievets, Oleksandr Chapiuk, Diana Kaynts, Vasil Rizak. Deformability of reinforced concrete beams under the action of repeated alternating loads//VII International Conference “In-service Damage of Materials: Diagnostics and Prediction”, October 18-20, 2023, Ternopil, Ukraine.

7.Кайнц Д.І., Михайло О.А. Актуальність системного впровадження вертикального озеленення в міську забудову. Секція «Містобудування та територіальне планування»/ IV Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Розвиток будівництва та житлово-комунального господарства в сучасних умовах», Східноукраїнський національний університет ім.Володимира Даля, Київ, 2 листопада 2023 року.

8. Mykaylo O.A., Kaynts D.I., Shvets M.R. Mobile vertical systems: innovative approaches to green urban spaces. Abstracts of XXVII International Scientific and Practical Conference. Lisbon, Portugal. Pp. 8-9.

Навчально-методичні видання:

1. Кайнц Д.І., Несух М.М. Методичні вказівки до практичних завдань та самостійної роботи

з навчальної дисципліни «Комп'ютерне проектування та інформаційне моделювання в будівництві» - Ужгород, УжНУ, 2024. – 44 с.

2. Кайнц Д.І. Навчально-методичний комплекс лекцій з дисципліни “Економіка міського господарства” - Ужгород : УжНУ, 2024. – 272 с.

3. Голик Й.М., Кайнц Д.І., Вантюх Д.Е. Методичні рекомендації з навчальної дисципліни «Реновація та ревіталізація міських просторів» для здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти всіх форм навчання зі спеціальності 192 БЦІ, ОП «МБГ». - Ужгород, 2023. - 36 с.

4. Кайнц Д. І. Курс лекцій з дисципліни „Міське зелене будівництво”. - Ужгород : УжНУ, 2021. – 23 с.

5. Кайнц Д. І. Курс лекцій з дисципліни «Ландшафтно-рекреаційне будівництво» – Ужгород : УжНУ, 2022. – 54 с.

6. Багрій Н. Ю., Кайнц Д. І. Методичні вказівки до виконання курсового проекту з дисципліни «Міське зелене будівництво» на тему «Малий сад». – Ужгород : УжНУ, 2023.

7. Кайнц Д. І. Методичні вказівки до виконання практичних робіт, лабораторних робіт, розрахунково-графічного завдання та самостійної роботи з дисципліни «Ландшафтно-рекреаційне будівництво» та спецкурсу з «Містобудування та ландшафтно-рекреаційного будівництва», – Ужгород : УжНУ, 2022. – 25 с.

8. Кайнц Д. І. Методичні вказівки до виконання практичних і лабораторних робіт з спец курсу магістрів : «Містобудування та

ландшафтно-рекреаційного будівництва.”
Ужгород: УжНУ. – 2022. – 20 с.

9. Кайнц Д. І. Методичні вказівки до курсового проекту магістрів з курсу «Ландшафтно-рекреаційне будівництво» на тему «Аналіз існуючого ландшафтно-рекреаційного комплексу». – Ужгород : УжНУ, 2022. – 11с.

10. Кайнц Д. І. Курс лекцій з дисципліни «Організація і економіка будівництва» Ч. Економіка. – Ужгород : УжНУ, 2022. – 31 с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1, 4, 8, 10, 19, 20 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. Науково-педагогічне стажування. ISMA University of Applied Sciences, Riga, Latvia. «Theory and practice of scientific and pedagogical approaches in education» 01.02.-01.03.2023. Certificate, 6 ECTS (180 hours).

2. Кайнц Д.І. Модуль 4. Фінанси, ресурси, проекти Програми професійного розвитку академічних менеджерів. 11 серпня 2025р.(Сертифікат).

3. Кайнц Д.І. Курс підвищення кваліфікації “ Великий курс про ШІ в освіті “ 26 травня – 9 червня 2025 р. ВКШО-2484

4. Кайнц Д.І. Програма професійного розвитку академічних менеджерів МОН і Світового банку “Удосконалення вищої освіти в Україні заради результатів” (2 квітня -19 вересня 2025 р.), Львів Відповідальний виконавець теми «Ресурсно-екологічні умови планування та забудови поселень Закарпатської області». II етап «Удосконалення соціально-планувальних

структур міст Закарпаття» № держреєстрації 0118U004533 (2018-2022 рр.).
Науковий керівник теми «Принципи і методи формування пішохідних просторів міст Закарпаття». III етап «Удосконалення соціально-планувальних структур міст Закарпаття». Індекс УДК: 711.1 (2022-2026 рр.).
Участь у проєктах:
1.« Child Friendly Space”- створення ресурсних кімнат та бомбосховищ для дітей в громадах Закарпаття, словацька спільнота « People in need”, листопад-грудень 2022.
2.«Карпатська мала авіація – нові підходи до мобільності людей і товарів у Карпатському регіоні »
HUSKROUA/1901/7.1/0053.2023рік.
3.Експертка робочої групи по розробці місцевого плану дій для кращого залучення екологічної та соціальної практики в управління муніципалітетом для м.Ужгорода в рамках міжнародного проєкту <https://ceea-cooperation.com/en/about>, <https://rada-uzhgorod.gov.ua/post/ekolohichnu-sertyfikatsiiu-budivel-v-ukraini-ta-sotsialne-pidpriemnytstvo-obhovoriuvaly-v-uzhhorodi-u-mezhakh-spilnoho-hrantovoho-proiektu>,
4..Інжинірингові послуги та участь в складі високотехнологічного стартапу ATLANT 3D Nanosystems (Данія) у міжнародній технологічній виставці FORMNEXT2021 у Франкфурті (Німеччина), де отримано приз відкриття року ‘Formnext 2021 Start-Up Challenge”
5.Міжнародний проєкт Oregon State University, Uzhhorod-Corvallis Sister Cities Association, & Rotary UzhNU Faculty Training: Best Practices

							for Asynchronous Vocational Teaching & Learning (розробка асинхронного курсу) 6. Міжнародний освітньо-науковий проєкт Знову до природи: Спільне бачення країн Вишеградської четвірки щодо відновлення природи міст (WF2V4) (керівник) 7. Директорка Науково-навчального Інституту міждисциплінарних досліджень SMART City ДВНЗ "УжНУ" Членкиня Спілки дизайнерів України.
132760	Багрій Наталя Юрївна	старший викладач, Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, львівський сільськогосподарський інститут, рік закінчення: 1977, спеціальність: 7.06010201 архітектура будівель і споруд	27	ОК 15. Утримання міської забудови та міські інженерні споруди	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Багрій Н.Ю. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: Диплом про вищу освіту (В-1 №0577466), виданий ЛСГІ в 1977р., спеціальність «Архітектура», кваліфікація «архітектор». Професійна діяльність – інженер-архітектор Закарпатського філіалу інституту Укрколхозпроєкт (1977-80рр), ст. архітектор, керівник групи Закарпатського відділу інституту Укрмедремпроєкт (1980-85), керівник архітектурно-будівельної групи Закарпатського облвідділу інституту Укржитлоремпроєкт (1985-98рр), фізична особа підприємець, діяльність у сфері «архітектура» (1994-2022рр), ст. викладач кафедри МБГ УжНУ (1998-2025рр); Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. Багрій Н.Ю., Голик Й.М. Особливості просторової організації парків, пам'яток садово-паркового мистецтва в Закарпатській області/ Просторовий розвиток: наук. техн. зб.- 2023.- вип. 3.- с. 3-22., 14 квітня 2023. 2. Голик Й.М., Багрій

Н.Ю., Вантюх Д.Е.
Масова житлова
забудова як елемент
кризової
архітектури/Просторо
вий розвиток: наук.
техн. зб.- 2023.-вип.4.-
с.14-28., 26 червня
2023.

3.Голик Й.М., Багрій
Н.Ю., Вантюх Д.Е.
Матеріал і
архітектурна форма:
сучасні можливості і
взаємозв'язки/Просто
ровий розвиток: наук.
техн. зб.- 2024.-вип.7.-
с.32-46., 23 лютого
2024.

4.Голик Й.М., Багрій
Н.Ю., Вантюх Д.Е.
Вплив зайнятості
населення на
стабілізацію системи
розселення
Закарпаття в
післявоєнний період
та сучасні
перспективи/Містобуд
ування та
територіальне
планування: наук.
техн. зб.- 2023.-
вип.84.-с.51-63., 25
вересня 2023.

5.Голик Й.М., Багрій
Н.Ю., Стецько І.І.
Реконструкція
будівель як метод
збереження
історичної забудови/
Містобудування та
територіальне
планування: наук.
техн. зб.- 2024.-
вип.86.-с.41-56.31
травня 2024.

6.Голик Й.М., Багрій
Н.Ю., Вантюх Д.Е. До
питання просторової
організації парків
Закарпатської області
/Просторовий
розвиток: наук. техн.
зб.- 2025.-вип.11.-
с.312-327.,2025.

Навчально-методичні
видання:
1. Багрій Н.Ю.
Методичні вказівки до
виконання графічної
роботи з дисципліни
Утримання міської
збудови і міські
інженерні споруди
для здобувачів вищої
освіти галузі знань 19
Архітектура та
будівництво,
спеціальності 192 –
Будівництво та
цивільна інженерія,
освітньої програми
Міське будівництво та
господарство. (Багрій
Н.Ю.- Ужгород:
УжНУ.- 7 ст.

2. Багрій Н.Ю.
Утримання міської
збудови та міські
інженерні споруди :

практикум з навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти галузі знань 19 Архітектура та будівництво спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія освітньої програми Міське будівництво та господарство. / розробники : Н. Ю. Багрій. – ДВНЗ "УжНУ", 2023. – 28 с.

3. Багрій Н.Ю. Вступ до будівельної справи : практикум з навчальної дисципліни для здобувачів вищої освіти галузі знань 19 Архітектура та будівництво, спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія, освітньої програми Міське будівництво та господарство. / розробник : Н. Ю. Багрій. – 2023. – 32 с.

4. Багрій Н.Ю. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з навчальної дисципліни «Архітектура будівель та споруд» для здобувачів вищої освіти галузі знань 19 Архітектура та будівництво, спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія, освітньої програми Міське будівництво та господарство Малоповерховий житловий будинок з традиційних конструкцій. (Багрій Н.Ю.- Ужгород: УжНУ.- 40ст.

5. Багрій Н.Ю. Методичні вказівки до виконання графічних робіт з дисципліни Міське зелене будівництво для здобувачів вищої освіти галузі знань 19 Архітектура та будівництво, спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія, освітньої програми Міське будівництво та господарство. (Багрій Н.Ю.- Ужгород: УжНУ.- 9 ст.

6. Багрій Н.Ю. Конспект лекцій з навчальної дисципліни «Архітектура будівель та споруд» для здобувачів вищої

						<p>освіти галузі знань 19 Архітектура та будівництво, спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія, освітньої програми Міське будівництво та господарство, Ужгород – УжНУ - 54 с.</p> <p>7. Багрій Н.Ю. Методичні вказівки до виконання графічних робіт з дисципліни Архітектура будівель і споруд для здобувачів вищої освіти галузі знань 19 Архітектура та будівництво, спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія, освітньої програми Міське будівництво та господарство, Ужгород – УжНУ - 9 с.</p> <p>Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: п.38 чинних Ліцензійних умов: 1, 4, 19, 20. Курси підвищення кваліфікації/стажуван ня (відповідно до дисциплін): 1.Тренінговий курс «Інтеграція концепції Сталого розвитку в освітній процес у ДВНЗ Ужгородський національний університет», з 05.02.25р. по 05.03.25р., сертифікат №16; 2. Курс підвищення кваліфікації «Великий курс про ШІ в освіті», з 26.05.25р. до 09.06.25р., сертифікат ВКШО-0134; 3. ТОВ «ПБК Закарпатреконструкці я», з 05.05.25р. по 14.06.25р. (наявний сертифікат)</p>	
493094	Микайло Оксана Андріївна	доцент, Основне місце роботи	Інженерно- технічний факультет	Диплом спеціаліста, Ужгородський державний університет, рік закінчення: 1985, спеціальність: , Диплом кандидата наук КН 005726, виданий 09.11.2006, Атестат старшого наукового співробітника (старшого дослідника) АС	26	ОК 19. Міська екологія	Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Микайло О.А. зумовлене її професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. Кваліфікація: 1.Диплом про вищу освіту з відзнакою (КВ №792276 від 25.06.1985), спеціальність - фізика, кваліфікація – фізик. 2. Диплом кандидата фізико-математичних наук (КН №005726),

002442,
виданий
09.01.2002

Фізика напівпровідників та діелектриків 01.04.10, тема «Дослідження аніонних коливальних складних халькогенідних твердих розчинів». 3. Атестація старшого наукового співробітника (АС №002442), спеціальність «Фізика напівпровідників і діелектриків», 09.01.2002. Це також підтверджується наступними науковими публікаціями:
1. Bletska, D. I.; Vakulchak, V. V.; Mykaylo, I. L.; Mykaylo, O. A. Preparation, electronic structure and optical properties of Na₂GeSe₃ crystals // Semiconductor Physics, Quantum Electronics & Optoelectronics. – 2022. – V. 25, № 1. – P. 19–29.
2. V.M. Rubish, M.M.Pop, R.P. Pisak, M.O. Durkot, A.M. Solomon V.V. Rubish, Yu.I. Tyagur, O.A. Mykaylo, D.I. Kaynts, R.O. Dzumedzey, V.V. Boryk, G.D. Mateik/ Structure and Optical Characteristics of Mercury-Modified Se_{100-x}As_x Amorphous Films// Physics And Chemistry Of Solid State (ISSN 1729-4428), Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, Ivano-Frankivsk, Ukraine, 2023. – V.25. No3– pp. 190-197.
3. Кайнц Д. І., Михайло О. А., Швець М. П./ Системи вертикального озеленення в середмісті та візуальні рішення для м. Ужгорода // Просторовий розвиток. 2023. Вип. 5, Київ, КНУБА – с. 51-67.
4. Mykaylo O. A. / Innovative mobile solutions for vertical greenery in cities. /Ostrava: Tuculart Edition, European Institute for Innovation Development. Actual Issues of Modern Science. European Scientific e-Journal, 2024,31, V.2, pp.79-88.
5. Кіс Н.Ю., Кайнц Д.І., Михайло О.А. Інтеграція озеленення

в міське середовище як засіб підвищення якості громадських просторів / Spital Development/ Просторовий розвиток. Випуск 10, Київ КНУБА - 2024р. с.338-345.

6. В. М. Рубіш, М. М. Поп, В. В. Петров, Л. І. Макар, А. А. Крючин, Т. І. Ясінко, В. В. Рубіш, О. А. Михайло, Д. І. Кайнц, С. О. Костюкевич. Лазерно-індуковані зміни оптичних властивостей аморфних плівок системи Ge-Se // Реєстрація, зберігання і обробка даних, 2024, Т. 26, № 2 С.3-9. <http://drsp.ipri.kiev.ua/article/view/316668>

7.Serhii Drobyslynets, Pavlo Sunak, Igor Melnyk, Andriy Pelekh, Vasyl Rizak, Oksana Mykaylo, Mykhailo Nesukh, Oleh Kukhniuk/ Work of steel fiber reinforced concrete beams under the action of repeated loads: an experimental study/ Procedia Structural Integrity ,72 (2025) pp. 210–215.

8.Голик Й.М., Михайло О.А. Аналіз конструктивних рішень водонапірних башт Закарпаття: стан, надійність та перспективи модернізації-Просторовий розвиток. К. : КНУБА. 2025. № 14. - с. 49-67.

9. Mykaylo O.A., Kaynts D.I., Varchan A.I. problems of thermal energy metering and tariff formation in the heat supply system of the city of Uzhhorod in conditions of population growth. Abstracts of II International Scientific and Practical Conference. Prague, Czech Republic. Pp. 17-19. URL: <https://eu-conf.com/en/events/innovation-and-modern-technologies-for-the-development-of-science/> URL: <https://eu-conf.com/en/events/prospects-for-the-development-of-modern-digital-technologies/>

10.Kaynts Diana, Boyko Nadiya, Mykaylo Oksana Monitoring of the «Green» Urban

Ecosystem of the city of Uzhhorod//XXX International Science Conference «Modernity and current problems of society regarding the development of science» July 31 – August 02, 2023 Graz, Austria.

11. Kaynts D.I, Mykaylo O.A., Golyk Y.M «Green» Urban trends as an effective means of improving the environmental state of the city of Uzhhorod// International scientific-practical conference «Actual problems of science education and technologies». July 25, 2023. Bratislava, Slovakia.

Навчально-методичні видання:

1. Навчально-методичний комплекс лекцій з дисципліни «Водопостачання та водовідведення» для студентів 2 курсу спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», ОП «Міське будівництво та господарство»/ Укл: Оксана Михайло – Ужгород, ДВНЗ «УжНУ». – 2025. – 69 с.

2. Навчально-методичний комплекс лекцій з дисципліни «Теплогазопостачання та вентиляція» для студентів 3 курсу спеціальності «Будівництво та цивільна інженерія», ОП «Міське будівництво та господарство»/ Укл: Оксана Михайло – Ужгород, ДВНЗ «УжНУ». – 2025. – 94 с.

Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням

підпунктів: 1,4,10,19,20 п.38 чинних Ліцензійних умов.

Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):

1. European Institute for Innovation Development / Certificate of Internship course Mykaylo Oksana/ Implementation of Innovations in Technology and

						Engineering, Ostrava, Czech Republic, EU, May 13- June 27, 2024/ № tech -2024-17 2.Навчальний курс Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів Ідентифікаційний номер сертифікату 8ff2d1076d354061b5e6ac9cab56c3af, виданий 15.02.2024 3.Курс підвищення кваліфікації “ Великий курс про ШІ в освіті “ 26 травня – 9 червня 2025 р. ВКШПО-2484
101633	Легета Ярослав Павлович	ст.викладач , Основне місце роботи	Інженерно-технічний факультет	Диплом спеціаліста, Ужгородський національний університет, рік закінчення: 2002, спеціальність: 090202 Технологія машинобудування	22	ОК 12. Нарисна геометрія та інженерна графіка Рішення ЗВО щодо викладання дисципліни Легетою Я.П. зумовлене його професійною кваліфікацією та показниками професійної активності. 1. Дипломом про вищу освіту з відзнакою (АК №19777069), спеціальність: «Технологія машинобудування». Освітня кваліфікація: «Інженер–механік». Це також підтверджується наступними науковими публікаціями: 1. Легета Я. П. Використання інноваційних методів у процесі викладання дисципліни «Опір матеріалів» // Просторовий розвиток : науковий збірник / голов. ред. О. Шкуратов. – Київ : КНУБА, 2025. – Вип. 13. – С. 334–343. DOI: https://doi.org/10.32347/2786-7269.2025.13 2. Пелех Ярослав, Козарь Оксана, Мельник Орест, Легета Ярослав, Ковач Валерій. Застосування нелінійного методу розрахунку математичної моделі визначення магнітного та електричного полів в задачах механіки // Вісник КрНУ імені Михайла Остроградського. Випуск 3 / 2025 (150), С. 277-284. DOI: https://doi.org/10.32782/1995-0519.2025.3.30 3. Пелех Ярослав, Козарь Оксана, Магеровська Тетяна, Ментинський Сергій, Легета Ярослав.

Метод визначення напруженості магнітного поля в шарі електротехнічної сталі // Міжвузівський збірник «НАУКОВІ НОТАТКИ». Луцьк, 2025, №83. С.....

4. Dalekorej, A., Ivanytsky, V., Kryuchyn, A., Legeta, Y., Petrov, V., Rubish, V., Chychura, I. (2025). Automatic speed control system for the chemical etching of thin films. Physics and Chemistry of Solid State, 26(1), 91–99. <https://doi.org/10.15330/pcss.26.1.91-99>.

5. Zhiguts Y., Legeta Y., Krainjai I., Polloi D. Relationship between the educational and methodological complex with the working documentation of a teacher of higher education institution // Pedagogical activity, contemporary art and philology: main aspects of human development as an individual : collective monograph / Bozhko Y. – International Science Group. – Boston: Primedia eLaunch, 2025. – P. 120–139. – ISBN 979-8-89692-732-7. – DOI: 10.46299/ISG.2025.MO NO.PED.1.6.1.

6. Zhiguts Yu., Legeta Ya., Prots L., Shender I., Stoika M., Polloi D. Technologies based on metalothermy and self-propagating high-temperature synthesis // Scientific multidisciplinary monograph «Development of modern science: experimental and theoretical research». – Boston: Primedia eLaunch, 2025. – С. 131–153. – ISBN 979-8-89766-069-8.

7. Kvasnikov V., Kvashuk D., Prygara M., Legeta J. DESIGNING TOOLS FOR ASSESSING THE RELIABILITY OF ELECTRIC MOTOR TORQUE MEASUREMENTS BY USING IDENTIFIERS OF ANOMALOUS DEVIATIONS IN A NOISY SIGNAL SYSTEM. 2023. Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Vol. 6.

Iss. 5(126). P. 15-25.
8. Жигуц Ю. Ю., Рудь В. Д., Легета Я. П. Особливості властивостей термітних хромокремнієвих сталей / Ю. Ю. Жигуц, В. Д. Рудь, Я. П. Легета // Наукові нотатки : міжвуз. зб. (за галузями знань "Фізико-математичні науки" та "Технічні науки") / Луц. нац. техн. ун-т. – Луцьк : Вид-во ЛНТУ, . – 2022. – № 73. – С. 270 - 274.

Тези доповідей:
1. Легета Я.П. Особливості викладання нарисної геометрії та інженерної графіки для здобувачів освіти різних спеціальностей на інженерно-технічному факультеті ДВНЗ "УжНУ"// Підсумкова наукова конференція професорсько-викладацького складу ІТФ ДВНЗ «УжНУ», секція технології машинобудування (25 лютого 2025 р.). / Ужгород, ДВНЗ «УжНУ», 2025.

Методички:
Досягнення у професійній діяльності, засвідчуються виконанням підпунктів: 1, 4, 11, 15, 19 п.38 чинних Ліцензійних умов. Курси підвищення кваліфікації/стажування (відповідно до дисциплін):
1. ТОВ «МЕТАЛВОРКС» (м.Ужгород). Довідка №05/06-2 від 05.06.2023 Тема «Використання сучасних технологій виробництва та обладнання в навчальному процесі». Строк підвищення кваліфікації (стажування) 24.04-02.06.23. Тривалість – 180 годин (6 кредитів ЄКТС).
2. Сертифікат, виданий 13.01.2024 prometheus.org.ua «Підвищення кваліфікації педагогічних працівників: нові вимоги і можливості». Кількість годин – 15 годин (0,5 кредита ЄКТС).

3. ТОВ «Закарпатреконструкція» (м.Ужгород). Сертифікат від 05.07.2024р. Тема «Особливості розрахунків на міцність та стійкість елементів конструкцій». Строк підвищення кваліфікації (стажування) 13.06-03.07.24. Тривалість – 90 годин (3 кредити ЄКТС).

4. Сертифікат, виданий 30.12.2024 Національним агентством з питань запобігання корупції (Study.NAZK) про проходження онлайн-курсу «Антикорупція та доброчесність». Тривалість – 9 годин (0,3 кредиту ЄКТС).

5. СЕРТИФІКАТ 119273 виданий 31.12.2024 vumonline.ua «Академічна доброчесність в університеті». Кількість годин – 3 години (0,1 кредитів ЄКТС).

6. Сертифікат, виданий 06.01.2025 prometheus.org.ua «Критичне мислення для освітян». Кількість годин – 30 годин (1 кредит ЄКТС).

7. Сертифікат, виданий 09.01.2025 prometheus.org.ua «Академічна доброчесність: онлайн-курс для викладачів». Кількість годин – 60 годин (2 кредити ЄКТС).

8. Сертифікат, виданий 26.01.2025 prometheus.org.ua «Наука повсякденного мислення». Кількість годин – 80 годин (2,6 кредитів ЄКТС).

9. Приватний вищий навчальний заклад «Європейський університет» (м.Київ). Свідоцтво про підвищення кваліфікації серія ПК №24366800/001373-25 від 06 лютого 2025 р. Тема «Інноваційні методики і практики в освіті». Строк підвищення кваліфікації з 27 грудня 2024 року по 06 лютого 2025 року. Тривалість – 180 годин (6 кредитів ЄКТС).

10. Сертифікат №22

						<p>про проходження тренінгового курсу «Інтеграція концепції сталого розвитку в освітній процес у ДВНЗ «Ужгородський національний університет»» у період з 5 лютого по 5 березня 2025 року. Тривалість навчання – 7,5 академічних годин (0,25 кредиту ЄКТС).</p> <p>11. Сертифікат №М25-012 учасника вебінару «Тестування в Moodle 4+», виданий 20.03.2025 Центром інформаційних технологій ДВНЗ «Ужгородський національний університет». Обсяг – 3 години (0,1 кредиту ЄКТС).</p> <p>12. Сертифікат, виданий 11.04.2025 ВУМ online «Сталий розвиток: нова філософія мислення». Обсяг – 12 годин (0,4 кредиту ЄКТС).</p> <p>13. Сертифікат ВКШІО-2152 підвищення кваліфікації «Великий курс про штучний інтелект в освіті». Загальний обсяг курсу: 1,5 кредити ЄКТС (45 годин). Період проходження курсу: 26.05.2025 – 09.06.2025.</p> <p>14. Сертифікат 25СПК НПП 02070832/57 про підвищення кваліфікації викладачів закладів вищої освіти за програмою «Розробка, моніторинг та забезпечення якості освітніх програм», виданий 29.08.2025 ДВНЗ «Ужгородський національний університет». Обсяг – 30 годин (1 кредит ЄКТС).</p> <p>15. Сертифікат №0313 про успішне завершення курсу «Професійні та освітні кваліфікації: актуальні методологічні підходи для закладів вищої освіти», виданий 20.10.2025 Національним агентством кваліфікацій. Обсяг – 45 годин (1,5 кредити ЄКТС).</p>
--	--	--	--	--	--	--

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
---	---	--	------------------------	-----------------------------------