

ВІДОМОСТІ
про самооцінювання освітньої програми

Заклад вищої освіти	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника
Освітня програма	12431 Економіка
Рівень вищої освіти	Бакалавр
Спеціальність	051 Економіка

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	341
Повна назва ЗВО	Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника
Ідентифікаційний код ЗВО	02125266
ПІБ керівника ЗВО	Цепенда Ігор Євгенович
Посилання на офіційний веб-сайт ЗВО	https://pnu.edu.ua

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

<https://registry.edbo.gov.ua/university/341>

3. Загальна інформація про ОП, яка подається на акредитацію

ID освітньої програми в ЄДЕБО	12431
Назва ОП	Економіка
Галузь знань	05 Соціальні та поведінкові науки
Спеціальність	051 Економіка
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, Бакалавр
Структурний підрозділ (кафедра або інший підрозділ), відповідальний за реалізацію ОП	Кафедра економічної кібернетики
Інші навчальні структурні підрозділи (кафедра або інші підрозділи), залучені до реалізації ОП	Кафедра менеджменту і маркетингу, кафедра підприємництва, торгівлі та прикладної економіки, кафедра фінансів, кафедра обліку і оподаткування, кафедра української мови, кафедра іноземних мов, кафедра історії України і методики викладання історії, кафедра фізичного виховання
Місце (адреса) провадження освітньої діяльності за ОП	76018, м. Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 57
Освітня програма передбачає присвоєння професійної кваліфікації	<i>не передбачає</i>
Професійна кваліфікація, яка присвоюється за ОП (за наявності)	відсутня
Мова (мови) викладання	Українська
ID гаранта ОП у ЄДЕБО	34035
ПІБ гаранта ОП	Русин Роман Семенович
Посада гаранта ОП	Доцент
Корпоративна електронна адреса гаранта ОП	roman.rusyn@pnu.edu.ua
Контактний телефон гаранта ОП	+38(068)-543-56-56
Додатковий телефон гаранта ОП	<i>відсутній</i>

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

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

Освітньо-професійна програма (ОП) «Економіка» першого (бакалаврського) рівня, галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», спеціальності 051 «Економіка» у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника» було започатковано у 2016 році на кафедрі «Економічної кібернетики».

Дана програма розроблена відповідно до частини шостої статті 10, підпункту 16 частини першої статті 13 Закону України «Про вищу освіту», Положення про Міністерство освіти і науки України, затвердженого Постановою Кабінету міністрів України від 16 жовтня 2014 року № 630, з урахуванням Методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів вищої освіти, затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 01 червня 2016 № 600; затверджена Вченою радою ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» (протокол № 7 від 30.08.2016 р.) та введена в дію Наказом ректора № 59/06-13-С від 31.08.2016 р.

У 2019 році освітню програму було переглянуто, оновлено і приведено у відповідність до Стандарту вищої освіти України першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 «Економіка» (Наказ Міністерства освіти і науки України від 13.11.2018 № 1244), Довідника ЄКТС, Європейських стандартів і рекомендацій забезпечення якості освіти, що не суперечать чинному законодавству та нормативній базі для забезпечення якості освітньої діяльності та вищої освіти, затверджено Вченою радою ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» (протокол № 2 від 26.02.2019 р.) та введено в дію Наказом ректора № 46/06-12-с від 22.04.2019 р.

У 2020 р. ОП «Економіка» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти була акредитована рішенням Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти № 8(25).1.26 від 14.05.2020 р. терміном на 5 років (Сертифікат №3219 від 20.04.2022 р., <https://surl.li/kgvpgx>)

В 2022 році освітня програма була оновлена та приведена у відповідність, згідно з положенням про освітні програми <https://surl.li/kcqmj> з урахуванням зауважень та побажань стейкхолдерів (студентів, роботодавців, громадських організацій).

Кадрове забезпечення відповідає ОП за академічною та професійною кваліфікацією та відповідає профілю дисциплін, що викладаються.

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	ОД
1 курс	2024 - 2025	30	18	0
2 курс	2023 - 2024	30	8	0
3 курс	2022 - 2023	30	9	0
4 курс	2021 - 2022	30	6	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	12431 Економіка 39614 Економічна кібернетика
другий (магістерський) рівень	13002 Економічна кібернетика 13539 Прикладна економіка
третій (освітньо-науковий/освітньо-творчий) рівень	25889 Економіка

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

	Загальна площа	Навчальна площа

Усі приміщення ЗВО	103221	32209
Власні приміщення ЗВО (на праві власності, господарського відання або оперативного управління)	103221	32209
Приміщення, які використовуються на іншому праві, аніж право власності, господарського відання або оперативного управління (оренда, безоплатне користування тощо)	0	0
Приміщення, здані в оренду	0	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>051-OP-Economica-bak-2022.pdf</i>	HoDNKL4YB5Wyzvv6g/01+3L8cRo7TkvtF7jsaq8zBMs=
Навчальний план за ОП	<i>051-NP-Economica-bak-2022.pdf</i>	h5p0MySuNKAww+mcEjZtMWah+6MsR/6S46ExFAXHT+Y=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>retsenziia-1-scaled.pdf</i>	mPlF6Pl3MsDWObcXKnWrmbFu34Ju07ek1TQ2Dq41kvg= =
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>retsenziia-2-scaled.pdf</i>	sOelANUquwQAHmAul8X9Ea14pSa9rROclya+ohAtnH8= =
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>retsenziia-3-scaled.pdf</i>	Ko93whBtX/zoyyet6q36miCh2jCEVL6gKBT04RIcg3E=
Матеріали від ЗВО: пропозиції та рекомендації від роботодавців, таблиця відповідності публікацій наукових керівників напрямом (тематикам) досліджень аспірантів (для ОП третього рівня освіти)	<i>retsenziia-4-scaled.pdf</i>	ymtNMG6DdLIMoaBRsCfZlgqJzkuhaqdIruVGOsT14ok=

1. Проектування 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?

Програма розроблена відповідно до Закону України про вищу освіту та відповідно до стратегії та місії університету, спрямована на підготовку фахівців, які володіють аналітичним мисленням, теоретичними знаннями і практичними навичками, необхідними для розв'язання завдань в предметній області.

ОП розроблена відповідно до Стандарту освіти спеціальності 051 Економіка першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, нормативних документів університету.

У процесі розробки ОП були враховані всі рекомендації та зауваження, надані експертами галузі та стейкхолдерами, що дозволяє здобувачам освіти цієї ОП досягати усіх результатів навчання, що відповідають зазначеним вимогам,

включаючи ключові компетенції та навички.

Особливістю ОПП є індивідуальна освітня траєкторія підготовки фахівців, яка передбачає набуття здобувачами освіти теоретичних знань, практичних навиків та вмінь у сфері моделювання, прогнозування та регулювання соціально-економічних процесів. ОП спрямована на формування моделі фахівця з економіки, з розвинутим аналітичним мисленням, поглибленою базою теоретичних знань, різностороннім методичним апаратом і первинними навичками його використання, вмінням виявляти причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях ієрархії економічних систем, розуміти організаційно-економічний механізм управління підприємством та оцінювати ефективність прийняття рішень з використанням економіко-математичних методів і моделей. Здобувачі освіти отримують унікальні знання щодо формування, аналізу, оптимізації, прогнозування та оцінки ефективності роботи економічних систем різного рівня складності та ієрархії. Це досягається переліком навчальних компонентів, вивчення яких забезпечується досягненням цілей навчання, формуванням відповідних компетентностей та програмних результатів, а також викладанням окремих компонентів англійською мовою (ОК22, ОК34, ОК36).

ОП орієнтує на розвиток у майбутніх фахівців аналітичного мислення, знань та практичних навичок з проведення аналізу, моделювання та прогнозування розвитку соціально-економічних систем, явищ та процесів, а також розвиток наполегливості, інтуїції, комунікабельності, здатності працювати з великими масивами інформації, спостережливості та креативності.

Така орієнтація освітньої програми максимально сприяє швидкій адаптації випускників на ринку праці, забезпечує можливість кар'єрного зростання, здобуття подальшої освіти на магістерських професійних та наукових програмах. Акцент робиться на здобутті навичок та знань з соціально-економічних систем, соціально-економічних процесів, їх моделювання, прогнозування та регулювання, що передбачає професійну зайнятість та можливість кар'єрного зростання, можливість подальшої освіти та здобуття магістерських професійних та наукових програм.

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

немає

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

- здобувачі вищої освіти та випускники програми

До розробки ОП «Економіка» залучались здобувачі вищої освіти та випускники даної програми. Побажання і пропозиції щодо формулювання цілей та програмних результатів навчання ОП висловлювались методом опитування щодо покращення якості освіти. Зокрема на сайті університету було проведено анонімне опитування студентів методом анкетування. <https://surl.li/aeekes>

Також студенти мають можливість висловити пропозиції щодо освітньої програми шляхом їхніх пропозицій на засіданні кафедри. Такі пропозиції були висловлені та зумовили введення нових освітніх компонентів: Соціологія економіки, Фінансова математика і страхування, Прогнозування економічних і соціальних процесів (протокол кафедри №4 від 22.11.2021р). <https://surl.li/rluqlt>

Таким чином, визначилися такі програмні результати навчання, ПР04. Розуміти принципи економічної науки, особливості функціонування економічних систем, ПР12. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати, ПР15. Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні, ПР22. Демонструвати гнучкість та адаптивність у нових ситуаціях, у роботі із новими об'єктами, та у невизначених умовах, ПР23. Показувати навички самостійної роботи, демонструвати критичне, креативне, самокритичне мислення, визначені Стандартом освіти за спеціальністю 051 Економіка першого (бакалаврського) рівня

- роботодавці

В процесі формулювання цілей ОП «Економіка» та програмних результатів враховані пропозиції працедавців, які вони висловлювали шляхом рецензування ОП, анкетування, консультацій та неформального спілкування із викладачами даної ОП.

Більшість пропозицій стосувались окремих компетентностей та, відповідно, програмних результатів навчання, які уже передбачені стандартом освіти. Варто відмітити зміни до ОП 2022 та введення наступних компонентів: Аналіз соціально-трудова відносин, Міжнародна економіка (англомовна дисципліна), Програмні засоби аналізу і візуалізації даних <https://surl.li/zwalxl>. Коригування ОП будуть здійснюватись і в подальшому, з урахуванням тенденцій розвитку спеціальності, ринку праці, галузевого та регіонального контексту, взаємної зацікавленості сторін тощо.

- академічна спільнота

Вплив академічної спільноти здійснюється шляхом моніторингу відповідності освітніх програм нормативним документам університету і надання пропозицій щодо покращення якості підготовки здобувачів вищої освіти. Це виражається, зокрема, у висловленні побажань і наданні пропозицій щодо формулювання цілей, обговоренні професійних компетентностей, забезпечення програмних результатів навчання за ОП «Економіка», переліку навчальних дисциплін, форм організації та методів навчання, оцінювання, атестації. Здійснюється опитування викладачів, що забезпечують реалізацію ОП (<https://surl.li/aeekes>).

Обговорення вищезазначеного проводиться на засіданнях кафедри, засіданнях вченої ради економічного факультету, науково – методичної ради, нарадах із керівництвом університету та профільним проректором факультету – все це знаходить відображення у рішеннях щодо реалізації освітньої програми та забезпечує її стійкі

програмні результати.

- інші стейкхолдери

Рецензія на ОП АТ СК «ТАС» звернуло увагу на потребу в актуальності та затребуваності ОП «Економіка» у регіоні, а саме на підготовці фахівців, які займають своє місце в усіх секторах економіки, зокрема, студенти на практиці мають можливість використати свої набуті знання для розв'язання різноманітних економічних задач, а набуте креативне аналітичне, критичне мислення дозволяє адаптуватись до будь-яких умов та відповідає потребам ринку, такого як фінансовий, страховий та ряду інших. Програма складена логічно. Структурно-логічна схема спрямована на забезпечення відповідності програмних результатів навчання, які затребувані роботодавцями.

<https://surl.li/kxkupi>

Рецензія на ОП ТОВ «Порто Франко Груп» зацентрувало, що ОП має виражений студентоцентризований, практико-орієнтований, компетентнісний, системний та інтегративний підходи. Це виражається в використовуваних формах організації та технологій навчання, контролю якості підготовки здобувачів вищої освіти. Застосування інноваційних технологій в навчанні характеризує дану програму як сучасну та таку, що дозволяє підготувати високоосвіченого фахівця. <https://surl.li/afiqcv>

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

Мета ОП полягає у реалізації завдань, що відповідають напрямам діяльності університету, визначеним у його Статуті (<https://cutt.ly/1eYeaNNZ>).

Мета, цілі та очікувані результати навчання ОПП тісно узгоджені з місією та стратегією розвитку ПНУ на 2020-2027 рр. (<https://cutt.ly/XeYeajSu>), а саме: освіта – надання якісних освітніх послуг, спрямованих на підготовку високопрофесійних фахівців; наука – формування сучасного дослідницького університету – центру генерування інноваційних ідей та їх реалізації; регіон – спрямування освітнього та наукового потенціалу на розвиток і зміцнення регіону.

Стратегія університету досягається через ОК7, ОК10, ОК25, ОК26, ОК27, ОК28, ОК30, ОК32, ОК36, оскільки, забезпечуючи підготовку висококваліфікованих фахівців за ОП, відбувається сприяння розвитку інноваційно-наукового потенціалу, формування компетентного працівника на ринку праці та забезпечується внесок у розвиток регіону.

Програма реалізується через ключові цінності (лояльність і відповідальність, інноваційність та індивідуальний підхід, (студентоцентризм), довіра та взаємодопомога, енергійність та ефективність, розвиток та раціональність відповідно стратегії розвитку університету та статуту університету. Зокрема, ОП передбачає формування системи професійних компетенцій здобувачів освіти шляхом органічного поєднання високого рівня освітньої свідомості, навчання на засадах академічної доброчесності, зрілості особистості, світоглядної складових, а також значимість освіти впродовж життя.

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

Це забезпечується через: дослідження матеріалів наукових заходів щодо розвитку науки та інформаційних технологій (<https://surl.li/ryhza>), Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід (<https://surl.li/lcgtdo>) та Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем (<https://surl.li/crpqqk>), які буде враховано в ОК Основи наукових досліджень в економіці, Моделювання економіки та ряді інших ОК при оновленні ОП.

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

Мета ОП та результати навчання враховують тенденції розвитку ринку праці, галузевий і регіональний контекст. ОК Аналіз соціально-трудова відносин, Системи масового обслуговування, Економіка підприємства визначаються з урахуванням регіонального ринку праці, який потребує спеціалістів в сфері економіки, які здатні ефективно працювати в мінливих ринкових умовах. Результатом проведення Днів кар'єри на базі Університету <https://surl.li/drvhhy> є пропозиції від роботодавців щодо можливості працевлаштування студентів, які володіють соціальними навичками. ОП адаптується до змін завдяки аналізу ринку праці України за 2022-2023 рр. дослідження Федерації роботодавців України (<https://cutt.ly/GeYedSsR>), де визначені навички які є найбільш затребуваними, зокрема робота з даними, аналіз даних та інтеграція ІІІ в бізнес-процеси. Для оновлення ОП враховуються дані з моніторингу фінансових компаній і галузевих звітів, оприлюднені ДПС на data.gov.ua. ОП враховує потреби роботодавців, зустрічі проекту «Осередок менторства» та курсу лекцій «Від теорії до практики: секрети успіху» (<https://surl.li/xrlpso>) та рецензіями (<https://surl.li/vcswaul>).

Випускники ОП мають всі підстави для успішного здійснення професійної діяльності у сфері економіки, зокрема щодо застосування сучасних інформаційних систем і технологій, економіко-математичних методів та моделей в практиці аналізу, оптимізації, планування та прогнозування розвитку соціально-економічних процесів як на рівні суб'єктів господарювання, так і на рівні територіальних систем регіону.

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

ОП орієнтована на інтеграцію найкращих практик, вже впроваджених у провідних українських університетах. Зокрема: Цілі та програмні результати навчання узгоджувалися на рівні окремих навчальних дисциплін, які є спільними для всіх вітчизняних ОП (зокрема, обов'язкових дисциплін циклу професійної підготовки), а також їх

обсягів у кредитах ЄКТС).

Під час формулювання цілей та програмних результатів навчання освітньої програми «Економіка» підготовки бакалавра за спеціальністю 051 «Економіка» було проаналізовано відповідні ОП: Національний університет «Києво-Могилянська академія», Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, Львівський національний університет імені Івана Франка Запорізький національний університет.

Вилучено ОК Теорія ігор в економіці, Історія української культури, Філософія, введено Фінансова математика та страхування, Аналіз соціально-трудова відносин, Правове забезпечення господарської діяльності, Соціологія економіки та ряд інших. Модифікували Економічну інформатику в Економічна інформатика та інформаційні технології. Об'єднали Теорія ймовірностей для економістів та Математична статистика для економістів.

ОП Економіка Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника здійснює фахову підготовку висококваліфікованих фахівців (бакалаврів) за спеціальністю 051 «Економіка», здатних вирішувати комплексні задачі практики управління складними економічними системами з використанням сучасних інформаційних технологій та можливостей економіко-математичного моделювання, що мають застосування у різних видах економічної діяльності та здатність випускника до швидкої адаптації кон'юнктурних змін.

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

Мета освітньої програми та програмні результати навчання визначаються з урахуванням досвіду аналогічних іноземних освітніх програм. Це забезпечує високу якість та актуальність програми в контексті глобальних освітніх стандартів. ОПП орієнтуються на передові практики, використовувани в провідних університетах світу, що сприяє інтеграції інноваційних підходів і методик. Наприклад, Краківський економічний університет (Польща) пропонує програму Економічна аналітика, яка включає дисципліни: економічний аналіз; Ягелонський університет (Польща) пропонує програму з Економіки <https://surl.li/itofdu>, яка включає дисципліни економетрика, економічна історія; ОП орієнтується на передові практики провідних університетів світу. Комплексний підхід до навчання надає студентам знання і навички, що відповідають вимогам міжнародного ринку праці та визнання дипломів закордоном.

2. Структура та зміст освітньої програми

Яким є обсяг ОП (у кредитах ЄКТС)?

240

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

180

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

60

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

Зміст освітньої програми відповідає предметній області спеціальності 051 «Економіка». Аналіз предметної області підготовки бакалаврів на даній ОП дозволяє стверджувати, що підготовка фахівців повинна бути спрямована на вивчення закономірності функціонування та розвитку соціально-економічних систем, соціально-економічних процесів, їх моделювання, прогнозування та регулювання, мотивація і поведінка економічних суб'єктів. Взаємопов'язаність освітніх компонент ОП проявляється в тому, що вони підпорядковані логічній послідовності навчання і викладання (в ОП наведена структурно-логічна схема). Так, дисципліни, які входять до першого циклу підготовки формують загальні компетентності. Блок освітніх компонент циклу професійної підготовки складається із дисциплін, що формують систему загальних та фахових компетентностей з економіки теоретичного та практичного рівнів. Теоретична підготовка здобувачів здійснюється через вивчення таких дисциплін як ОК9, ОК20, ОК24, та інші, які спрямовані на фундаментальну підготовку. Освітні компоненти такі, як ОК25, ОК32 та інші, спрямовані на формування у здобувачів здатностей розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми в економічній сфері, які характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, що передбачає застосування теорій та методів економічної науки. Освітні компоненти такі, як ОК26, ОК30 та інші спрямовані на вивчення сучасних інформаційних систем та програмних продуктів, що застосовуються у професійній діяльності. З циклу вибіркового освітніх компонент здобувач може вибрати предмети для поглибленого вивчення принципів програмування і моделювання. До циклу практичної підготовки належить виробнича практика, яка дає можливість здобути навички практичної роботи на підприємствах, ІТ-компаніях та забезпечує формування у здобувачів загальних компетентностей. Написання кваліфікаційної роботи передбачає розв'язання складних задач в моделюванні з застосуванням економіко-математичних методів і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

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

Можливість формування індивідуальної освітньої траєкторії виражається правом вибору навчальних дисциплін здобувачами вищої освіти ОП Економіка, що регламентується Положенням «Про реалізацію права здобувачів вищої освіти на вільний вибір освітніх компонент» <https://surl.li/hmubxj> та відображено в навчальних планах.

Здобувачі мають можливість формувати індивідуальну освітню траєкторію, враховуючи результати навчання за академічною мобільністю відповідно положення «Про академічну мобільність учасників освітнього процесу» <https://surl.li/etjswq> та неформальною освітою відповідно до положення «Положення про визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної освіти в Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника» <https://surl.li/nwtayu>

Студенти в межах установленого загального терміну навчання та сформованого індивідуального навчального плану (з 2019 р.) можуть навчатися за індивідуальним <https://surl.li/wheitn>, який «...становить форму організації навчання студента, при якій частина дисциплін навчального плану вивчається студентом самостійно...».

Забезпечення вибору здобувачем бази виробничої практики (<https://cutt.ly/FeTNPvKi>), керівників та тем кваліфікаційних робіт також формує його ІОТ.

Визнання результатів навчання та ліквідація академічної різниці регламентовані у відповідному Положенні (<https://cutt.ly/XeTNABJu>)

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

Реалізація права на вибір навчальних дисциплін здобувачами вищої освіти за спеціальністю 051 «Економіка» ОП Економіка регламентується положенням «Положення про реалізацію права здобувачів...» права на вільний вибір освітніх компонент <https://surl.li/cxrfod>

В Університеті формується 3-рівневий каталог вибіркових освітніх компонент (ВК): - перший рівень – каталог освітніх компонент загальноосвітнього спрямування (каталог 1); - другий рівень – каталог освітніх компонент спеціальності або галузі знань, за якими ведеться освітня діяльність освітньої програми (каталог 2); - третій рівень – каталог освітніх компонент освітньої програми (каталог 3). ВК визначають спеціалізовану підготовку здобувача вищої освіти в межах ОП, спрямований врахування потреб ринку праці, вітчизняних і світових тенденцій, врахування галузевого та регіонального контекстів, а також саморозвитку студента.

Процедура вибору освітніх компонент із Каталогу реалізується через спеціалізовану інформаційну систему університету та включає такі етапи:

- 1) до 1 березня здобувачі ознайомлюються зі змістом освітніх компонент;
- 2) до 1 квітня здобувачі здійснюють вибір освітніх компонент;
- 3) коригування вибору.

В 2024 р. запущено електронний кабінет студента, де вони самостійно обирають дисципліни у відповідних каталогах.

Принцип вільного вибору дає змогу кожному здобувачу вивчати навчальні дисципліни, результати яких відповідають потребам особистісного розвитку та якісної підготовки фахівця.

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

Практична підготовка здобувачів здійснюється відповідно до положення «Про організацію та проведення практик...» <https://surl.li/fbvkt>

Зокрема це передбачено ОК39 та ОК40 (12 кредитів ЄКТС). Зміст та вимоги визначаються Положенням (<https://cutt.ly/yeYeQihP>), методичними рекомендаціями (<https://kek.pnu.edu.ua/praktyka/>).

Навчальна практика полягає в формуванні уявлення про майбутню професію, вивчення професійних функцій майбутніх економістів-аналітиків та управлінців у різних сферах господарської діяльності. Навчальна практика спрямована на закріплення теоретичних знань, отриманих студентами за час навчання, набуття і удосконалення практичних навичок і умінь, формування та розвиток у студентів професійного вміння приймати самостійні рішення в умовах конкретної професійної ситуації, оволодіння сучасними методами, формами організації праці, визначених цілями підготовки фахівців економічного профілю.

Виробнича практика полягає в ознайомленні зі специфікою фінансово-господарської діяльності підприємств, установ, організацій – об'єкта практики, його організаційною структурою, станом управління роботою підприємств установ, організацій та його структурних підрозділів, а також збір фактичного матеріалу для виконання кваліфікаційної роботи; виховання у студентів мотивації постійно вдосконалювати свої знання.

Обидва види практики покликані сприяти адаптації молодого фахівця до реального застосування набутих знань та подальшої професійної діяльності впродовж життя.

Продемонструйте, що ОП дозволяє забезпечити набуття здобувачами вищої освіти соціальних навичок (soft skills) упродовж періоду навчання

Здобувачі вищої освіти набувають соціальних навичок через освітні компоненти, які передбачають професійну взаємодію з колегами, керівниками та іншими фахівцями, застосовуючи різні методи комунікації. Навчання на ОП забезпечує набуття вміння працювати з інформацією, зокрема, сучасними науковими публікаціями, доповідями на семінарах та наукових конференціях. Формування соціальної взаємодії та міжособистісного спілкування на ОП зумовлене метою та змістом освітніх компонент (зокрема, виробничої практики). Соціальні навички (критичне мислення, адаптивність, креативне мислення, навички комунікації, лідерство, здатність брати на себе відповідальність і працювати в критичних умовах, вміння вирішувати конфлікти, працювати в команді, управляти своїм часом, здатність логічно і системно мислити, комунікувати іноземною мовою у професійній діяльності) набуваються, зокрема, при вивченні освітніх компонент ОК1. Українська мова (за професійним спрямуванням), ОК2

Історія України, ОК3 Іноземна мова (за професійним спрямуванням). ОК4 Соціологія економіки. ОК10 Економічна інформатика та інформаційні технології. ОК39 Навчальна практика, ОК40 Виробнича практика, а також при написанні та захисті кваліфікаційної роботи бакалавра.

Продемонструйте, що зміст освітньої програми має чітку структуру; освітні компоненти, включені до освітньої програми, становлять логічну взаємопов'язану систему та в сукупності дають можливість досягти заявленої мети та програмних результатів навчання. Продемонструйте, що зміст освітньої програми забезпечує формування загальнокультурних та громадянських компетентностей, досягнення програмних результатів навчання, що передбачають готовність здобувача самостійно здійснювати аналіз та визначати закономірності суспільних процесів

Освітня програма відповідно до Положення про освітні програми у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника (<https://surl.li/tgmrvqv>) має чітку структуру. Всі компоненти освітньої програми укладені у кейс освітньої програми. Профіль освітньої програми визначає характерні риси освітньої програми, місце освітньої програми в освітньому просторі, співвідношення її з тематикою наукових досліджень з метою полегшення її розуміння зацікавленими сторонами: вступниками, здобувачами вищої освіти, роботодавцями, дослідниками, викладачами, випускниками, професіоналами, агенціями забезпечення якості, органами ліцензування та акредитації тощо. Всі компоненти освітньої програми взаємопов'язані, це прослідковується у визначенні пререквізитів і постреквізитів у силабусах навчальних дисциплін

Підготовка висококваліфікованих професіоналів, здатних виявляти та вирішувати важливі економічні задачі, враховуючи місію та стратегію університету, та спрямування на досягнення спільної стратегічної цілі розвитку регіону в сучасних ринкових умовах шляхом впровадження інноваційних підходів забезпечує логічний і структурований виклад ОК в ОП.

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

Відповідно до Положення (<https://cutt.ly/ieYwVoeA>) тижневе навантаження при підготовці не перевищує 30 акад. год. Час відведений для СРС, становить не більше 2/3 загального навчального часу для вивчення дисципліни. Навчальний план та ОП розроблені у відповідності до даного Положення.

Графік навчального процесу регламентується розпорядженням (<https://cutt.ly/neYwNmsC>).

Навчальний план ОП визначає перелік ОК (максимум – 75% від загального обсягу кредитів ЄКТС) та кількість ВК (не менше 25%).

Аудиторна робота розподілена між лекційними та практичними/семінарськими/лабораторними заняттями, розподіл годин аудиторної та самостійної роботи є у навчальному плані, а розподіл за темами та змістом - у методичних рекомендаціях. Самостійна робота виконується в позааудиторний час, контролюється викладачем, відповідно до графіку навчального процесу. ОП містить 772 год лекцій, 688 год практичних занять, 60 год лабораторних робіт з ОК та 3160 год самостійної роботи, а також 600 аудиторних год з ВК.

Для підвищення продуктивності аудиторної роботи, розроблений розклад занять (<https://cutt.ly/qeYw1Fe4>).

Навчальні заняття з ВК, проводяться відповідно до Наказу ректора (<https://cutt.ly/yeYwBZsH>).

Результати щорічного опитування від Центру забезпечення якості (<https://surl.li/djmgxg>) підтверджують, що підхід є студентоорієнтованим та забезпечує оптимальність у провадженні освітньої діяльності.

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

Структура ОП та ОК Фінанси, Економетрика, Економічний аналіз, Економічна інформатика та інформаційні технології, Облік і оподаткування забезпечують, Правове забезпечення господарської діяльності забезпечують практикоорієнтованість ОП. Практична підготовка здійснюється відповідно до положення «Про організацію та проведення практик...» <https://surl.li/szcygh>.

Зокрема це передбачено ОК39 та ОК40 (12 кредитів ЄКТС). Зміст та вимоги до навчальної та виробничої практики визначаються Положенням (<https://cutt.ly/yeYeQihP>), методичними рекомендаціями (<https://kek.pnu.edu.ua/praktyka/>). Зокрема у процесі проведення практичних/семінарських/лабораторних занять передбачено обов'язкове виконання індивідуального завдання, розв'язання задач, ситуаційних завдань, кейсів, творчих завдань, які максимально забезпечують практичну сторону освітнього процесу. А подальша реалізація цих практичних навичок підкріплюється на реальних підприємствах (установах, організаціях) у процесі проходження виробничої практики, зокрема на ТОВ «ПОРТО ФРАНКО ГРУП», ТОВ «ІТАРО», АТ «РАЙФФАЙЗЕН БАНК», ТОВ «ФРАНКІВСЬКИЙ БУДІВЕЛЬНИЙ ЦЕНТР», АТ КБ «ПРИВАТБАНК», АТ «Ощадбанк», АТ «УКРСПЕЦТРАНСГАЗ» та ін.

У ПНУ є можливість підготовки здобувачів вищої освіти за дуальною формою освіти і регулюється вона Положенням про дуальну форму здобуття фахової передвищої і вищої освіти у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника (<https://cutt.ly/VeYw2DDA>). Наразі підготовка здобувачів вищої освіти за дуальною формою освіти за ОП не здійснюється.

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 забезпечує набуття здобувачами вищої освіти компетентностей направлених на досягнення глобальних цілей сталого розвитку до 2030 року, зокрема: забезпечення всеохоплюючої і справедливої якісної освіти та заохочення можливості навчання впродовж усього життя для всіх, використовуючи світовий досвід, знання, новітні методики викладання та навчання безперешкодно для всіх бажаючих отримати відповідну освіту, котрі відповідно до законодавства можуть бути зараховані до числа студентів; забезпечення гендерної рівності, розширення прав і можливостей усіх жінок та дівчат – ОП не містить жодних гендерних перешкод, утисків для жінок чи дівчат у їх бажанні отримати освіту за даною спеціальністю; сприяння поступальному, всеохоплюючому та сталому економічному зростанню, повній і продуктивній зайнятості та гідній праці для всіх – використовуючи в ОП сучасні методи і методики, навчаючи здобувачів освіти, очікується їх доручення до когорти фахових професіоналів своєї справи, котрі зможуть гідно брати участь у сталому економічному розвитку, забезпечити та/або створити робочі місця та гідний рівень праці; створення стійкої інфраструктури, сприяння всеохоплюючій і сталій індустріалізації та інноваціям – вивчивши на ОП ОК Правове забезпечення господарської діяльності, соціальні комунікації, Аналіз соціально-трудових відносин, Методи оцінки економічної безпеки\ Methods of Economic security evaluation.

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://admission.pnu.edu.ua/pravy-la-pryjomu/>

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

Правила прийому на навчання за ОП враховують особливості самої освітньої програми і відповідають Правилам прийому на навчання для здобуття ступеня вищої освіти МОН України. Інформація для вступників на ОП «Економіка» за освітнім рівнем бакалавр доступна на сайті Приймальної комісії університету: <https://admission.pnu.edu.ua/bachelor/>, на сайті кафедри економічної кібернетики в рубриці «Абітурієнтові»: <https://kek.pnu.edu.ua/>, а також: <https://kek.pnu.edu.ua/освітній-рівень-бакалавр/>. Умови вступу для бакалаврів та перелік документів, необхідних вступнику розміщений на офіційному сайті Університету у розділі "Вступнику": <https://surl.li/kyggsb>.

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?

Питання визнання результатів навчання, здобутих в інших закладах вищої освіти, регулюються Положенням про академічну мобільність учасників освітнього процесу Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (<https://cutt.ly/7eTNmhYe>) та Положенням про порядок визнання результатів навчання і ліквідації академічної різниці (<https://cutt.ly/7eTNmhYe>). Академічна мобільність може здійснюватися через участь у програмах академічної мобільності, мовне або наукове стажування. З 2015 року університет бере участь у Програмі ERASMUS+ за напрямом Mobility – Key Action1 (академічна мобільність) та Жан Моне (співпраця з європейськими студіями), що передбачає взаємний обмін студентами на основі двосторонніх міжінституційних угод. Програми Erasmus+ діють, зокрема, з Університетом Адама Міцкевича (<https://surl.li/tmahrv>), Лодзьким університетом (<https://surl.li/mwkvvr>) та ін. Детальну інформацію про програми, порядок подання документів та визнання результатів навчання можна знайти на сайті відділу міжнародних зв'язків університету (<https://surl.li/dejclub>).

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

Визнання результатів відбувається згідно Положення "Про порядок визнання результатів навчання та ліквідації академічної різниці" (<https://surl.li/zynseq>) Павлюк Яна та Олексин Анна переведено на 2 курс з ОП Бізнес-економіка спеціальності 051 Економіка (Львівський національний університет імені Івана Франка)

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?

Визнання результатів навчання, здобутих у неформальній освіті, регулюється Положенням про визнання результатів навчання, отриманих шляхом неформальної освіти в Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника (<https://cutt.ly/1eTNQdWi>). Рішення щодо визнання таких результатів приймає декан, якщо назви освітніх компонентів збігаються або мають незначні стилістичні відмінності, обсяг годин (кредити ЄКТС) збігається, а також якщо компетентності та результати навчання відповідають вимогам дисципліни. У випадках, коли декан не може прийняти рішення самостійно, створюється експертна комісія, до складу якої входять завідувач кафедри, гарант освітньої програми та викладач відповідного або спорідненого курсу. Комісія на основі аналізу документів формує висновок з рекомендаціями про повне або часткове зарахування результатів неформальної освіти, або про відмову в зарахуванні. Інформацію про можливість неформальної освіти надають викладачі під час

заняття.

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

На даний момент рішень немає. Викладачі інформують студентів про можливість отримання сертифікатів на перших заняттях при ознайомленні з ОК. Студенти ОП пройшли онлайн-курси на платформі Coursera, EdEra, Udemy, Prometheus <https://surl.li/abgtxj>. У ЗВО функціонує студентський простір Paragraph (<https://paragraph.if.ua>) як платформа для неформальної освіти.

Питання визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті регулюється Положенням про визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної освіти, у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника (<https://surl.li/xxbybqm>).

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?

Навчання на ОП здійснюється згідно з Положенням «Про організацію освітнього процесу ...» (<https://surl.li/qadqgq>). Форми освітнього процесу: навчальні заняття, самостійна робота, практична підготовка, контрольні заходи. Види навчальних занять: лекція, практичне, лабораторне, семінарське, консультація. Облік проведених навчальних занять та результати навчальних досягнень студентів (оцінки, бали) фіксуються в електронному журналі академічної групи (відповідно до Положення <https://surl.li/huaxvp>). Практична підготовка: навчальна та виробнича практика. Зміст і технологія проходження практики визначається програмою практики, яка розробляється кафедрою і затверджується Науково-методичною та Вченою радою економічного факультету. Для досягнення ПРН використовуються такі підходи та технології навчання: диференційований підхід, дистанційні технології на платформах систем дистанційного навчання (<https://d-learn.pnu.edu.ua/>), Zoom, Google Meet. На ОП при викладанні ОК використовуються такі форми та методи навчання: проблемний (метод проблемного викладу, частково-пошуковий), дослідницький, евристичний, пояснювально-ілюстративний, метод роботи в малих групах; методи організації і здійснення навчально-пізнавальної та науково-пошукової діяльності, кейс-метод, метод мозкового штурму. Навчально-методичне забезпечення доступно на сайті кафедри та в системі дистанційного навчання. Взаємозв'язок між результатами навчання та навчальними дисциплінами наведено в Матриці забезпечення ПРН відповідними компонентами ОП.

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?

Студентоцентризований підхід на ОП реалізується через різні способи подачі матеріалу, заохочення студента до активної ролі у навчальному процесі, почуття незалежності й одночасно із забезпеченням належного контролю (надається право вибору тем курсової, кваліфікаційної робіт, індивідуального завдання, бази практики, керівника роботи). Студентцентризм виражається правом вибору навчальних дисциплін, переведення на індивідуальний графік (<http://surl.li/xljewk>).

Обговорення результатів проходження практики, шляхом безпосереднього спілкування зі студентами викладачі мають змогу оптимізувати форми і методи викладання. Оцінка якості ОП стейкхолдерами представлено на сайті (<https://kek.pnu.edu.ua/пропозиції-стейкхолдері/>)

Рівень задоволеності здобувачів методами навчання і викладання також оцінюється в процесі реалізації Положення «Про моніторинг якості рівня знань ...» (<https://cutt.ly/ZeTBcWSA>, <https://cee.pnu.edu.ua/викладач-очима-студента/>).

Зведені результати опитування (<https://surl.li/ffvzaw>) показали високий рівень задоволеності здобувачів за такими критеріями якості як «на цій освітній програмі визнається цінність якісної освіти», «забезпечення недопущення дискримінації» та інші.

Результати застосування студентоцентрованого підходу також знаходять своє відображення в численних здобутках студентів спеціальності та ОП на міжнародних та Всеукраїнських конкурсах студентських наукових робіт, чемпіонаті NBU University Challenge, стипендіальній програмі Фонду Віктора Пінчука «Завтра.ua» (<http://surl.li/vrmdfk>)

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

Академічна свобода здійснюється на принципах свободи слова, думки і творчості, поширення знань та інформації, які стосуються прав студентів, викладачів та закладу освіти на інституційну автономність.

НПП разом зі здобувачами мають право на академічну свободу у виконанні навчальної, науково-освітньої та наукової роботи, що включає незалежність і самостійність суб'єктів освітніх відносин у процесі реалізації педагогічної, науково-педагогічної та наукової діяльності на засадах свободи слова і творчості, відкритості, проведення наукових досліджень і практичного застосування їх результатів, що заявлено у Статуті ПНУ (<https://cutt.ly/HeTBTPFY>), Положеннях «Про реалізацію права здобувачів вищої освіти на вільний вибір ...» (<https://cutt.ly/deTBb3SZ>), «Про порядок навчання здобувачів освіти за індивідуальним графіком»

(<https://cutt.ly/qeTBnWOn>), «Про організацію та проведення практики» (<https://cutt.ly/reTBmaXU>), «Про визнання результатів навчання, здобутих шляхом неформальної освіти» (<https://cutt.ly/meTBmUL5>), «Про академічну мобільність ...» (<https://cutt.ly/seTBQeXc>), а також Стратегії інтернаціоналізації університету (<https://surl.li/convvm>), Путівників (<https://cutt.ly/ZeTBEiOD>, <https://cutt.ly/DeTBRVxq>) інформують студентів та НПП про можливості в університеті. Центром забезпечення якості проводиться опитування роботодавців, адміністрації, випускників, здобувачів освіти та викладачів.

Гаряча лінія з ректором (rector@pnu.edu.ua), електронну форму звернень (<https://pnu.edu.ua/зворотний-зв'язок/>), телефоном довіри (0342) 59-60-24

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

Учасники освітнього процесу отримують повну і актуальну інформацію щодо цілей, змісту та очікуваних результатів навчання, порядку критеріїв оцінювання у межах кожної ОК з ОП та навчального плану (<https://surl.li/dvxcxz>), з силабусів (<https://surl.li/hjhwn>), що розміщені на сайті кафедри, а також з інформації у межах кожної ОК у системі дистанційного навчання ПНУ (<https://d-learn.pnu.edu.ua/>), методичних вказівок до виконання практичних, семінарських чи лабораторних занять, самостійної роботи і підсумкової атестації, програм практик, які розміщені на сайті кафедри (<https://kek.pnu.edu.ua>) у розділі навчально-методична робота, а також графіку організації освітнього процесу, з яким можна ознайомитись на сайті економічного факультету (<https://surl.li/lpripgw>), що підтверджено результатами опитування (<https://surl.li/xkerxa>). На першому занятті кожен викладач ознайомлює здобувача із відповідною інформацією та інформує учасників освітнього процесу із усіма критеріями та вимогами у межах певної ОК. Така форма інформування забезпечує повне та своєчасне висвітлення необхідної інформації та є найбільш зручною для здобувача і викладача, як під час офлайн навчання, так і в умовах воєнного стану під час дистанційного навчання.

Проведення оцінювання студентів проводиться відповідно до Положення про Порядок організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти (<https://surl.li/spgqwc>)

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

В освітньому процесі та позанавчальній діяльності на ОП активно використовуються результати досліджень викладачів (<https://kek.pnu.edu.ua/>) та здобувачів освіти (<https://surl.li/tkeygc>), які проводяться в рамках комплексної теми ДР 0113У005083 «Моделювання процесів управління в соціально-економічних системах». Окремі результати таких досліджень включено до ОК4, ОК23, ОК24, ОК27, ОК34, ОК35. У рамках ОП реалізуються такі форми: виконання курсових та кваліфікаційних робіт, написання наукових публікацій під керівництвом викладача, участь у звітнонаукових університетських, всеукраїнських та міжнародних наукових конференціях. Окрім перемог на Міжнародних та Всеукраїнських конкурсах наукових робіт, стипендіальних програмах студенти систематично підвищують рівень своїх знань на платформах Coursera, Udemy, Campster, Prometheus. Студентка Олександра Дедекчук в 2023 році стала стипендіатом Програми Фонду Віктора Пінчука Завтра.ua (<https://surl.li/gjrmuu>), Богдан Чепига під науковим керівництвом доцента кафедри економічної кібернетики Андрія Пілька здобув наступні відзнаки: Диплом II ступеня на Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт (СНР) зі спеціальності «Економіка» (Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського, 2023) (<https://surl.li/xramth>); Сертифікат переможця Всеукраїнського конкурсу СНР зі спеціальності «Економіка» (2023); Диплом I ступеня на міжнародному конкурсі СНР Black Sea Science 2024 (<https://surl.li/admnvj>); Диплом III ступеня на Всеукраїнському конкурсі СНР з напрямку «Кількісні методи в економіці» (Київський національний економічний університет імені Вадима Гетьмана, 2024) (<https://surl.li/puruoi>); Сертифікат фіналіста «Банківський сектор та монетарна політика: перспективи розвитку», організованого НБУ та Київською школою економіки для студентів та молодих дослідників (2024) (<https://surl.li/zoafqx>). Крім того, студенти ОП під науковим керівництвом доцента кафедри економічної кібернетики Андрія Пілька двічі здобували Дипломи I ступеня та вигравали кубок Голови НБУ на чемпіонаті NBU University Challenge (2020, 2023) (<https://surl.li/vqmaft>, <https://surl.li/owyxsl>) Отримані наукові результати здобувачів вищої освіти публікуються у наукових фахових виданнях, матеріалах всеукраїнських та міжнародних конференцій (<https://surl.li/vqusei>) та доповідаються на конференціях. Участь у заходах підтверджена відповідними документами – сертифікатами, збірниками тез, фотозвітами заходів. Під час освітнього процесу на ОП здійснюється підготовка студентів до конкурсів та програм академічної мобільності. Окремі наукові проекти викладачів отримали підтримку роботодавців (грамоти Національного банку України за участь та перемогу в конкурсі «Монетарна політика: виклик Національного банку України університетам») та інших стейкхолдерів, що виражається у впровадженні результатів досліджень в практичній діяльності і підтверджується відповідними довідками про впровадження (<https://surl.li/xalfmh>).

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

В університеті відпрацьовано механізм систематичного оновлення змісту навчання відповідно до сучасних тенденцій розвитку науки і вимог практики. Критерії, за якими відбувається перегляд Силабусів, формуються у результаті співпраці та зворотного зв'язку між роботодавцями, випускниками, студентами та НПП. Розробка та затвердження силабусів, програм, підручників, навчально-методичних матеріалів проводяться згідно з Положенням про організацію освітнього процесу та розробку основних документів з організації освітнього процесу в Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника (<https://cutt.ly/SeTBOWd7>). Ініціаторами оновлення освітніх компонентів, насамперед, є викладачі кафедри, які щороку відповідно до актуальних наукових досягнень і сучасних практик у відповідній галузі мають змогу змінити практично всі структурні складові РПНД. З іншого боку, ініціаторами оновлення є керівництво ЗВО, структурного підрозділів. Вплив на зміст освітніх

компонент мають здобувачі вищої освіти, які в процесі навчання, під час анкетування, за участі у засіданнях вченої ради факультету висловлюють свої побажання. На перелік освітніх компонент впливають роботодавці, які мають можливість висловити своє бачення через відгуки та пропозиції на засіданнях кафедри. Теми кваліфікаційних робіт мають теоретичне і прикладне значення, відповідають сучасному стану та перспективам розвитку науки, а також враховують особистий інтерес студента. Тематика курсових та кваліфікаційних робіт на ОП оновлюється і затверджується на засіданні кафедри щорічно. Оновлення освітніх компонентів викладачем готується і затверджується, за необхідності введення змін, на засіданні кафедри з метою подання пропозицій вченій раді факультету, науково-методичній раді університету і затвердження внесених змін та доповнень до початку нового навчального року. Оновлення ОК також може відбуватися і на основі запроваджених в університеті з 2017 року щорічних внутрішніх аудитів, які з 2019 року проводить Центр забезпечення якості (<https://surl.li/ofeicn>). Зміст навчальних дисциплін постійно оновлюється із залученням відкритих електронних освітніх ресурсів, наприклад, Coursera, EdEra, Prometheus. Також викладачі щорічно оновлюють змістове навантаження ОК відповідно до своїх нових публікацій. Для прикладу, в процесі викладання ОК “Моделі економічного розвитку” та ОК “Аналіз економічної безпеки” доц. Пілько А.Д. акцентує увагу студентів на опублікованих нових результатах власних досліджень окремих аспектів аналізу та моделювання процесів управління монетарною та борговою політикою держави <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-45-60>, <https://doi.org/10.55643/fcapter.5.58.2024.4499>, <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2023-2-231-239>

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

Процес провадження ОП в ПНУ здійснюється в контексті Стратегії інтернаціоналізації, що є складовою частиною стратегії розвитку ПНУ на 2020-2027 рр. (<https://cutt.ly/QeTBD7H>). Зокрема до цього процесу мають можливість долучитися як здобувачі, так і викладачі, шляхом участі у забезпеченні всіх векторів місії університету, тобто інтернаціоналізації в освітній та науковій сферах, а також в контексті розвитку міжнародної співпраці задля розвитку регіону. Зокрема, проф. Дмитришин Л.І. є гостьовим професором Краківська гірничо-металургійна академія, проф. Буртняк І.В. провів міжнародне стажування в м. Кельце (Республіка Польща). Їх участь у міжнародних наукових проектах та у міжнародних конференціях, у міжнародних проектах з метою удосконалення бази для наукових досліджень. Міжнародна мобільність студентів та викладачів університету регулюється Положення «Про академічну мобільність ...» (<https://cutt.ly/QeTBA5S4>) та «Про стажування та підвищення кваліфікації ...» (<https://cutt.ly/QeTBA5S4>). Також здобувачі освіти та НПП мають відкритий доступ до міжнародних наукометричних баз Scopus та Web of Science (<http://lib.pnu.edu.ua/index.php>), а НПП публікують свої роботи у міжнародних наукових виданнях Ikonomicheski Izsledvania, Mathematical Modeling and Computing, Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice. Такий підхід допомагає закріпити міжнародне співробітництво та підвищити престиж ПНУ серед іноземних студентів та фахівців (<https://cutt.ly/reTBDVQk>)

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?

Для забезпечення зворотного зв’язку із здобувачами вищої освіти застосовуються контрольні заходи. Загальні вимоги щодо проведення контрольних заходів в Університеті викладені в розділі 8 «Контроль та оцінка якості навчального процесу» «Положення про організацію освітнього процесу та розробку основних документів в Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника» (<https://surl.li/tcllsf>) та в Порядку організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти Університету (<https://surl.li/bsamju>). Форми контрольних заходів дозволяють в межах навчальних дисциплін ОП перевірити досягнення програмних результатів навчання через усні відповіді, письмові завдання, тестові завдання на практичних, семінарських та лабораторних заняттях, результати індивідуальних завдань та самостійної роботи, наукову діяльність, екзаменаційні роботи. Система методів оцінювання складається із видів контролю: поточного, модульного та підсумкового. Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється за національною шкалою (відмінно, добре, задовільно, незадовільно, зараховано/ незараховано); 100-бальною шкалою; шкалою ECTS (A, B, C, D, E, FX, F). В комплексі перелічені форми контрольних заходів та рівні контролю на основі розподілу балів, які отримують здобувачі вищої освіти за кожен вид контролю, дозволяють перевірити досягнення програмних результатів навчання ОП. Детальні порядок і кількісна шкала критеріїв оцінювання прописані в силабусах для кожної дисципліни.

Для ефективності керування навчальним процесом та аналізу якості освіти використовують контроль за залишковими знаннями, які проводяться за допомогою системи дистанційного навчання (<https://d-learn.pnu.edu.ua/>), згідно з графіком, який складається деканатом.

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

Чіткість та зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти забезпечуються шляхом ознайомлення студентів перед початком викладання кожної навчальної дисципліни зі змістом навчальної дисципліни; видами контролю та шкалою оцінювання кожного виду, відображену у силабусі, за стобальною шкалою; Положенням «Про організацію освітнього процесу ...» (<https://cutt.ly/SeTBOWd7>).

На сайті кафедри можна ознайомитись із силабусами (<https://surl.li/uteovp>), в яких ця інформація відображена.

В Університеті використовується підхід до оцінювання навчальних досягнень, відповідно до Порядку організації та проведення оцінювання успішності (<https://surl.li/lgjpdb>). Цей підхід забезпечує прозорість і зрозумілість форм контрольних заходів та критеріїв оцінювання, які представлені за кожною ОК в силабусі та в системі дистанційного навчання (<https://d-learn.pnu.edu.ua/>).

Підсумковий бал для екзаменаційного курсу 100 балів: оцінки за лекції, практичні/лабораторні заняття, індивідуальні завдання та самостійну роботу (до 50) та балу за екзамен (до 50).

Підсумковий бал для залікової дисципліни вимірюється у 100 бальній шкалі. Додаткові бали здобувач може отримати, завершивши неформальний навчальний курс і здобувши сертифікат у межах тематики освітнього компонента протягом семестру; за участь у наукових заходах.

Підсумковий контроль проводиться у формі екзамену/заліку у терміни, встановлені графіком навчального процесу.

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

Форми контрольних заходів та критерії оцінювання регламентується Положенням «Про організацію освітнього процесу ...», «Порядком організації та проведення оцінювання ...» (<https://cutt.ly/SeTBOWd7>, <https://surl.li/lgjpdb>)

Інформація про форми контрольних заходів та критерії оцінювання доводиться до здобувачів ОП на початку семестру усно, а також у формі силабусу чи на платформі дистанційного навчання в рубриці «Оцінювання» конкретної дисципліни. Викладач знайомить із тематикою занять, видами та процедурами контролю, критеріями оцінювання. Частина тестів проходить дистанційно з дефайном.

Інформація щодо чіткості та зрозумілості критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувачів вищої освіти уточнюється викладачем перед проведенням контрольного заходу і, за потреби, деталізується повторно.

Оцінки, отримані студентом за кожен вид контролю вносяться в електронний журнал академічної групи, регулюється Положенням «Про електронний журнал ...» <https://surl.li/hjeuqm>. Оцінки враховуються при визначенні підсумкової оцінки (рейтингу) з даної ОК і доводяться до студента у день їх проведення. Поточний контроль визначається співвіднесенням графіку занять і електронного розкладу занять. Проведення підсумкових видів контролю, зокрема екзаменів регулюється графіком, який складається деканатом (<https://asu.pnu.edu.ua>).

Підсумкові оцінки виставляються в електронній відомості, що регулюється Положенням «Про електронну відомість ...» (<https://surl.li/olzmk>)

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

Відповідно до Стандарту вищої освіти за спеціальністю 051 «Економіка» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти <https://surl.li/ttzzoh> «Атестація зі спеціальності здійснюється у формі: публічного захисту (демонстрації) кваліфікаційної роботи або атестаційного екзамену (екзаменів)».

На ОП «Економіка» атестація здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи. Кваліфікаційна робота передбачає розв'язання складного спеціалізованого завдання або практичної проблеми в економічній сфері із застосуванням теорій та методів економічної науки, вимоги до написання якої та іншу інформацію можна отримати <https://surl.li/cgtgoe>. Згідно Положення про порядок створення та організацію роботи Екзаменаційної комісії в Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (<https://surl.li/lazor>) формується склад, організація, порядок роботи, підведення підсумків роботи Екзаменаційної комісії.

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

Організація, проведення і форми контрольних заходів відображені у силабусах, а процедуру їх проведення містять наступні внутрішні документи: Порядок організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти» (<https://surl.li/xwxevc>), Процедура щорічного оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників закладу вищої освіти, Положення про моніторинг якості рівня знань здобувачів вищої освіти ПНУ імені Василя Стефаника, Положення про порядок навчання здобувачів освіти за індивідуальним графіком у ПНУ імені Василя Стефаника, Положення про порядок повторного вивчення дисциплін (кредитів ECTS) в умовах ECTS, Положення про розклад навчальних занять у ПНУ імені Василя Стефаника, Положення про порядок створення та організацію роботи Екзаменаційної комісії у ПНУ імені Василя Стефаника.

Також діє наказ, зокрема Наказ № 1058 від 20.12.2023 р. Про проведення заліково-екзаменаційних сесій в університеті (<https://surl.li/gminxr>) .

Процедура проведення контрольних заходів та система моніторингу відкриті й доступні всім учасникам освітнього процесу, документи доступні на офіційному сайті університету для ознайомлення здобувачів (<https://surl.li/rdvdcq>).

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

Неупередженість екзаменаторів та уникнення конфлікту інтересів забезпечуються такими механізмами: можливість комбінувати різні форми проведення екзаменів (усна, письмова, тестова, з використанням ІТ-технологій); підсумковий бал формується за накопичувальною системою, де бал за екзаменаційну роботу складає лише 50%; чіткі вимоги до змісту та структури завдань екзаменаційних білетів, процедура прездачі (талон №3); можливість оскаржити результати підсумкового контролю. У разі конфліктних ситуацій між студентами та викладачами адміністрація факультету може замінити екзаменатора або організувати прийом іспиту у складі комісії або у форму

тестування.

Об'єктивність та неупередженість екзаменатора забезпечуються рівними умовами проведення контрольних заходів, суворим дотриманням правил на основі політики курсу, відсутністю суб'єктивізму в оцінюванні, а також уніфікованими правилами перездачі та оскарження результатів атестації. Процедури запобігання та врегулювання конфлікту інтересів регулюються чинними положеннями, такими як Кодекс честі Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, Положення про Комісію з питань етики та академічної доброчесності (<https://surl.li/nlqzjg>). В університеті діє соціальний моніторинг «Викладач очима студента» (<https://surl.li/hijkgt>, а також <https://surl.li/lzxqux>).

На даний момент конфлікту інтересів не було зафіксовано.

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

Повторне проходження контрольних заходів регулюється Порядком організації та проведення оцінювання успішності здобувачів вищої освіти Університету (<https://surl.li/ixuzdk>).

Процедура повторного проходження контрольних заходів регулюється наступним чином: ліквідація академічної заборгованості здійснюється в терміни, передбачені графіком навчального процесу, через повторну здачу семестрової атестації (не більше двох разів). Це відбувається за талоном № 2 (з викладачем дисципліни) і талоном № 3 (з комісією за рішенням деканату факультету) у тестовій формі з використанням ІТ-технологій. Якщо студент не складає контроль за талоном №3 і отримує незадовільну оцінку (F, FX), він відраховується через академічну неуспішність. Повторно вивчати дисципліну студент може лише в разі наявності заборгованості не більше ніж з трьох дисциплін після семестрового контролю. Повторне вивчення здійснюється за власний рахунок, без бюджетного фінансування.

На даній програмі прикладів застосування повторного проходження контрольних заходів не виявлено. Процедура повторного вивчення дисципліни регулюється Положенням про порядок повторного вивчення дисциплін (кредитів ECTS) в умовах ECTS (№18 від 2.02.2016 р.; із внесеними змінами наказом № 365 від 17.05.2024 р.) (<https://surl.li/gizruy>).

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

Здобувачі вищої освіти мають право звернутися до завідувача кафедри, на якій працює викладач, дії якого оскаржуються, з вмотивованою заявою щодо оскарження (апеляції) результатів семестрового (підсумкового) контролю, у якій слід обов'язково вказати конкретну причину оскарження (апеляції).

Порядок оскарження процедури відбувається відповідно до п. 6. Порядок оскарження результатів семестрового (підсумкового) контролю (<https://surl.li/hdxthr>) – після розгляду заяви оцінка за контрольний захід може бути залишена без змін або підвищена.

На даній програмі приклади ініціювання здобувачами вищої освіти таких заходів не зафіксовано.

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

Документи ЗВО, що містять політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності: (<https://surl.li/kuhksv>)

1. Положення про Комісію з питань етики та академічної доброчесності Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.
2. Кодекс честі Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.
3. Положення про запобігання академічному плагіату та іншим порушенням академічної доброчесності у навчальній та науково-дослідній роботі здобувачів освіти Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.

Існує відділ запобігання та виявлення корупції, завданням якого є попередження різних проявів корупції, в тому числі і шляхом моніторингу відгуків у соціальних мережах.

Є гаряча лінія з ректором <https://pnu.edu.ua/тест-2/> через електронну скриньку: rector@pnu.edu.ua або за телефоном довіри (0342) 59-60-24.

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

Для усіх ОП в університеті застосовується система, що рекомендована Міністерством освіти і науки України, для виявлення текстових збігів, ідентичності та схожості [StrikePlagiarism.com](https://strikeplagiarism.com) (<https://strikeplagiarism.com>). Безумовно, для запобігання порушенням академічної доброчесності використовують електронні системи опитування, зокрема: «Викладач очима студентів» (<http://poll.pu.if.ua/>), «Предмет очима студентів» у системі дистанційного навчання (<https://seeq.pnu.edu.ua/>), а також електронна форма зворотного зв'язку на сайті університету (<https://pnu.edu.ua/zvorotnyj-zviazok/>).

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

Серед здобувачів ОП популяризація принципів академічної доброчесності, зокрема через Студентський путівник (<https://surl.li/omkueu>). При вступі абітурієнти підписують декларацію про дотримання академічної доброчесності. Ключову роль відіграють інструктажі для студентів, з питань дотримання авторських прав, поваги до

інтелектуальної власності та академічної доброчесності при виконанні кваліфікаційних робіт.

Документи, що регламентують академічну доброчесність (<https://surl.li/wwepno>).

В університеті є школа академічної доброчесності та інститут гарантів (<https://cqa.pnu.edu.ua/institut-harantiv/>).

Проводяться інформаційні заходи: онлайн-семінар «Система забезпечення академічної доброчесності ...»

(<https://surl.li/ovdrmp>), Інтелектуальна гра «Що? Де? Коли?», присвячена академічній доброчесності

(<https://surl.li/egwgsi>).

Засади академічної доброчесності деталізовано у «Методичні рекомендації до написання дипломних робіт ...»

(<https://surl.li/hhnxot>), котрі регламентують правила цитування.

Питання академічної доброчесності розглядалось у рамках проведення тренінгів: Академічна доброчесність та її інструменти

(<https://pnu.edu.ua/blog/2021/04/22/28445/>), Академічна доброчесність та її вимоги щодо

кваліфікаційних робіт (технологічний аспект) (<https://pnu.edu.ua/blog/2021/10/21/33396/>), Дотримання етики,

академічної доброчесності та протидії корупції здобувачами ПНУ (<https://pnu.edu.ua/blog/2024/10/23/62229/>),

Зустріч з головою НАЗЯВО Андрієм Бутенко про зміни в системі якості вищої освіти (<https://surl.li/socaay>)

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

За порушення академічної доброчесності, що регламентує Кодекс честі ПНУ (<https://surl.li/agrjum>) здобувачі освіти можуть бути притягнені до такої академічної відповідальності: повторне проходження оцінювання (контрольна робота, іспит, залік тощо); повторне проходження відповідного ОК ОП; відрахування із закладу освіти; позбавлення академічної стипендії; позбавлення наданих закладом освіти пільг з оплати навчання.

В ПНУ створена комісія з питань етики та академічної доброчесності (<https://surl.li/pnwmoq>), яка здійснює

загальний моніторинг та контроль за дотриманням членами університетської спільноти норм та принципів Кодексу

честі ПНУ (<https://surl.li/ohjobl>), а також розглядає заяви та надає консультації здобувачам освіти та працівникам.

Наслідки за порушення академічної доброчесності регулюються Положенням про запобігання академічному плагіату (<https://surl.li/ztecgf>).

У разі порушення академічної доброчесності студентів можуть очікувати такі санкції:

повторне складання контрольної роботи, іспиту або заліку;

повторне вивчення ОК;

відмова в допуску до захисту кваліфікаційної роботи.

Якщо кваліфікаційна робота не допускається до захисту через виявлення плагіату, то до здобувача вищої освіти

застосовуються заходи академічної відповідальності: від ґрунтового доопрацювання – аж до відмови у захисті та

анулювання попередніх результатів, про що вказується у висновку про допуск роботи до захисту.

Протягом дії освітньої програми випадків виявлення порушення академічної доброчесності на ОП зафіксовано не було.

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

На ОП «Економіка» викладають дисципліни 19 науково-педагогічних працівників, 26% доктори економічних наук, професори, 74%- кандидати наук, доценти. Викладачі, які залучаються до наукового керівництва бакалаврських випускових робіт всі мають науковий ступінь кандидата чи доктора економічних наук. Частина викладачів, а саме 25% мають сертифікат B2 з іноземної мови.

У Прикарпатському національному університеті процес відбору викладачів для реалізації освітніх програм здійснюється з урахуванням їхньої кваліфікації та професійного досвіду, що гарантує відповідність вимогам законодавства. Під час відбору викладачів для реалізації освітніх програм використовуються багаторівневі процедури оцінювання, такі як:

– відповідність пунктам п. 37 Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності кадрового забезпечення

(<http://surl.li/blqezr>);

– У Положенні про кадрове забезпечення ОП та освітнього процесу ПНУ зазначено, що всі НПП повинні відповідати вимогам, встановленим для кадрового забезпечення ОП (<https://urlc.net/MMdC>).

За результатами конкурсного добору з претендентом укладається контракт.

Щорічно, кожним структурним підрозділом проводиться рейтингування викладачів, відповідно до Положення про рейтингове оцінювання ефективності роботи науково-педагогічних працівників Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (<https://surl.li/iqilol>), яке є відкритим, прозорим та оприлюднюється на сайті факультету.

При конкурсному доборі, окрім основних відомостей претендента, враховують рейтинг та оцінку студентів.

При виборі дисциплін враховується відповідність наукових інтересів викладача дисциплінам, що викладаються, та інших критеріїв, які регламентуються «Положенням про порядок розподілу навчальних дисциплін...»

(<https://surl.li/cyiccn>)

Продемонструйте, що процедури конкурсного відбору викладачів є прозорими, недискримінаційними, дають можливість забезпечити потрібний рівень їхнього професіоналізму для успішної реалізації освітньої програми та послідовно застосовуються

Можливість взяти участь у конкурсному відборі можуть взяти як зовнішні так і внутрішні викладачі інформація про оголошення конкурсу оприлюднюється на сайті (<https://surl.li/qcdvxa>).

Для забезпечення прозорості, недискримінаційності та високого рівня професіоналізму викладачів у ПНУ запроваджено чіткі критерії відбору: конкурсна комісія створюється для проведення відбору на вакантні посади НПП відповідно до законодавства України та внутрішніх нормативних актів університету. Процес конкурсного відбору відбувається на засадах відкритості, гласності, законності, рівності прав, а також об'єктивного і неупередженого ставлення до всіх кандидатів (<https://urlc.net/KuWp>, <http://surl.li/cscvwx>), про персональний склад конкурсної комісії університету та про його зміни також формуються накази, інформація розміщується на офіційному сайті університету.

Недискримінаційність відображається під час відбору викладачів слід на посади із дотриманням принципу рівних можливостей для всіх кандидатів незалежно від статі, віку, національності, релігії та інших ознак, які зафіксовані у Плані гендерної рівності на період 2023-2028 рр. (<https://urlc.net/KuWr>).

Основні етапи цього процесу регламентовані: "Положенням про порядок заміщення посад науково-педагогічних працівників ПНУ" (<https://urlc.net/MMaD>), до претендентів на заміщення вакантних посад у ПНУ висувуються загальні вимоги, (п. 3), претенденти на посади, що передбачають науково-педагогічне навантаження, повинні відповідати Ліцензійним умовам освітньої діяльності.

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

Співпраця передбачатиме:

- робота зі стейкхолдерами триває на всіх етапах освітнього процесу, вони залучаються до обговорення освітньої програми під час її розробки та оновлення. Організовано зустрічі із: роботодавцями <https://surl.li/oklquv>;
- співпраця з базами виробничих практик відбувається на підставі укладених договорів, які регламентують умови проходження студентами виробничої практики ;
- нарада по виробничій практиці де стейкхолдерами, з начальником управління Держпраці в Івано-Франківській області Ігорем Росипайло (<https://surl.li/zozmxx>);
- співпраця з випускниками: проведено лекцію випусницею програми, засновницею онлайн-кондитерської «Zlata Lime» Альоною Шмат (<https://surl.li/eugrai>); з переможцями Кубка глави НБУ – Наталією Романів, Марією Вацебою та Віталієм Крамаром (<https://surl.li/qggbmz>); з логістичним менеджером міжнародної транспортної компанії Vista Trans Богданом Бегеєм. (<https://surl.li/oruarpb>); в рамках реалізації корпоративного соціального проєкту «Осередок менторства», з випускником кафедри економічної кібернетики Віталієм Крамаром (<https://surl.li/eluhpt>),
- з роботодавцями: з керівником напрямку з просування послуг бюджетним організаціям ПриватБанку Лесею Білан (<https://surl.li/xxidnu>); Валерій Мар'єнко – фінансовий директор міжнародної ІТ-компанії SoftJourn-Україна (<https://surl.li/rfnlir>), Михайло Курилюк – топ менеджер ТОВ “Епіцентр К” (<https://surl.li/ckkgeg>).

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

Професійний розвиток викладачів ОП у ЗВО регулює «Положення про стажування та підвищення кваліфікації...» (<https://surl.li/sffogs>)

Організація стажування та підвищення кваліфікації науково-педагогічних, педагогічних, наукових працівників відбувається на підставі укладених договорів між закладами (установами) та ПНУ, а також інших країн. Процедурі моніторингу рівня професіоналізму викладачів у ЗВО здійснює Навчально-науковий центр якості надання освітніх послуг і дистанційного навчання, одним із напрямів діяльності якого є проведення внутрішньо-університетського моніторингу (Положення «Про моніторинг і оцінювання процесів забезпечення якості освіти», наказом № 362 від 17.05.2024 р.) <https://surl.li/zsheyj>).

22-23 листопада 2024 р. викладачі ОП брали участь у роботі конференції молодих економістів-кібернетиків “Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід” (<https://surl.li/lcgtdd>) (Львів), де ПНУ виступив співорганізатором (проф. Дмитришин Леся входила у програмний комітет) та 1-12 квітня 2024 р. у ХНЕУ ім. С. Кузнеця відбудеться XV міжнародна науково-практична конференція «Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем» (<https://surl.li/crpqqk>) (Харків), де ПНУ виступив співорганізатором (проф. Благун Іван входив у програмний комітет).

Університет забезпечує підвищення фаховості викладачів через залучення до участі в міжнародних проєктах <https://ic.pnu.edu.ua/category/оголошення/>

Також викладачі кафедри успішно пройшли низку онлайн-курсів, що підтверджено відповідними сертифікатами (<https://surl.li/cxptnp>)

Наведіть конкретні приклади заохочення розвитку викладацької майстерності

Університет застосовує матеріальне та моральне стимулювання працівників через преміювання на підставі Колдоговору, за виключенням осіб із дисциплінарними стягненнями, залежно від наявності коштів (п. 4.13), та преміювання (п. 4.16) науковим керівникам за успішний захист дисертації аспіранта (<https://urlc.net/MMcH>). Процес рейтингового оцінювання діяльності кафедр отримати надбавку для зав. кафедри (<https://urlc.net/KuYr>). Положення «Про рейтингове оцінювання ...» (<https://urlc.net/KuYa>) дозволило преміювати Буртняка І.В., Ємець О.І. та Пілька А.Д. (<https://surl.li/trbqox>).

Норми Положення «Про академічну мобільність ...» (<https://urlc.net/KuYl>) дозволило Судук Н.В., Буртняк І.В., Ємець О.І. та Ціжма Ю.І. пройти міжнародне стажування.

За віддану працю співробітники можуть бути висунуті на відзначення нагородами, зокрема Положенням «Про заохочувальні відзнаки ...» (<https://urlc.net/KuYu>). Пілька А.Д. відзначено цінним подарунком

(<https://pnu.edu.ua/blog/2024/10/09/61641/>)

За публікування статей (Scopus та Web of Science), згідно Положення (<https://urlc.net/КуУС>), НПП: 1) зменшення годин навчального навантаження; 2) диференційоване преміювання. (зав. кафедри, Дмитришин Л.І. у 2024-2025 н.р. навчальне навантаження зменшено на 8 год; Буртянюк І.В. на 15 год; Пільку А.Д. на 20 год.)

Після завершення процедури рейтингування у структурних підрозділах, кращі викладачі отримують надбавки до посадового окладу.

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

Фінансування ЗВО визначено у п. 6.2. Статуту (<https://cutt.ly/HeTBTPFY>). Інформація про фінансові ресурси є відкритою (<https://pnu.edu.ua/informatsiia-pro-finansovi-resursy/>). Підготовка фахівців ОП проводиться в 19 аудиторіях економічного факультету, з яких 8 оснащені мультимедійним обладнанням, а також в 2 спеціалізованих комп'ютерних лабораторіях інформаційно-обчислювального центру і бібліотеці. Доступна електронна бібліотека повнотекстових видань (<http://lib.pu.if.ua/elibrary.php>). Навчально-методичне забезпечення розміщене на платформі дистанційного навчання (<https://d-learn.pnu.edu.ua/>), у репозитарії (<http://lib.pu.if.ua:8080/>). Завдяки міжнародним грантам було оснащено аудиторії сучасним обладнанням для впровадження інноваційних методів навчання. Важливим елементом освітнього процесу є Центр інноваційних освітніх технологій «PNU EcoSystem» (<https://ciot.pnu.edu.ua/>), «Gamehub» (<https://surl.li/ipjqrj>), Проектно-освітній центр «АГЕНТИ ЗМІН» (<https://agentyzmin.pnu.edu.ua/>), а також матеріально-технічна база партнерів університету, з якими укладені угоди про співпрацю. Спільно з Варшавським університетом реалізується архітектурний проект відновлення астрономічної обсерваторії на горі Піп Іван (<https://observatorium.pnu.edu.ua/>) та центр зустрічей студентської молоді з Республіки Польща та України в селі Микуличин (<https://observatorium.pnu.edu.ua/mczistoriya-proektu>).

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

У закладі створено сприятливе середовище для забезпечення доступу викладачів і студентів до інформаційних ресурсів та інфраструктури. Студенти мають доступ до наукової бібліотеки (<http://lib.pnu.edu.ua/>) та сучасної матеріально-технічної бази. Функціонують Молодіжний центр PARAGRAPH для розвитку та дозвілля молоді (<https://paragraph.if.ua/>), Профком студентів та аспірантів (<https://surl.li/opsjiv>), Студентський сенат (<https://senat.pnu.edu.ua>). Навчально-виробнича лабораторія пропонує студентам тренінги, майстер-класи, психологічні консультації та волонтерські можливості (<https://surl.li/wsdmyx>, <https://surl.li/gjqrky>, <https://surl.li/fjctcf>). Діє школа кураторів (<https://surl.li/kobnuf>), а проектно-освітній центр "Агенти змін" (<http://agentyzmin.pnu.edu.ua>) є платформою для співпраці студентів з ОТГ. Студенти проживають у гуртожитку №5. Інфраструктура включає медпункт, їдальні, стадіон, спортивні зали, тренажерний зал, басейн та пристань. Планується розширення бази, будівництво гуртожитку, створення Центру співпраці студентів України і Польщі та відновлення астрономічної обсерваторії. Інфраструктура університету є інклюзивною (<https://surl.li/ylnscgw>).

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

Організація безпечного освітнього процесу в умовах воєнного стану (<https://surl.li/vdbfpf>) регулюється наказом ректора «Про початок освітнього процесу у 2024-2025...» (<https://surl.li/nidbxw>), де визначено розподіл укриттів за структурними підрозділами. В ПНУ працює спеціалізована охорона приміщень та камери відеонагляду. На сторінці університету (<https://surl.li/ofrbhm>) розміщено нормативно-правові документи щодо безпеки освітнього середовища, приміщення та умови навчання відповідають діючим санітарним вимогам та правилам протипожежного захисту. Розроблено план з попередження булінгу і насильства (<https://surl.li/mstmzf>) та Комплексно-цільова програма національно-патріотичного виховання в освітній діяльності (<https://surl.li/idywcc>) на 2024-2025 н.р.. У вирішенні питання безпеки життя та здоров'я ПНУ спирається на превентивні заходи, з метою профілактики захворювань (<https://surl.li/lyektv>). Працівниками Навчально-виробничої лабораторії виховної та психолого-педагогічної роботи проведено семінари (Функціонування інформаційного ресурсу: ризики і захист для користувачів; Психічне здоров'я сучасної молоді: ризики та профілактика розладів тощо, <https://cutt.ly/whPU5W2>), бесіди (<https://cutt.ly/KtoefcX>, <https://surl.li/trofbs>). Питання безпеки життя та здоров'я здобувачів вищої освіти у відображенні у стратегії університету (<https://cutt.ly/Utoeds6>). Гаряча лінія з ректором через електронну скриньку rector@pnu.edu.ua, електронну форму звернень студентів або за телефоном довіри (0342) 59-60-24.

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.

Заклад вищої освіти надає комплексну підтримку студентам, які навчаються за освітньою програмою, у кількох ключових напрямках.

Освітня підтримка - університет організовує навчальний процес відповідно до затверджених програм і стандартів, надаючи доступ до ресурсів для дистанційного й очного навчання (<https://nmv.pnu.edu.ua/>).

Організаційна підтримка – спілкування викладачів із здобувачами через відповідні групи у месенджерах, під час навчального процесу, через онлайн-зустрічі та опосередковано – через інтернет-сторінки ЗО (<https://pnu.edu.ua/>), сторінки ЗО у соціальних мережах (<https://cutt.ly/qhAFD7X>), інтернет-сторінки факультету (<https://econ.pnu.edu.ua>), кафедри (<https://kek.pnu.edu.ua>), сторінку кафедри в Facebook (<http://surl.li/emosh>). В університеті систематично проводиться брифінги ректора зі студентами (<http://surl.li/jrhl>), наявна «Гаряча лінія» з ректором та «Телефон довіри» (<https://cutt.ly/4tow6ro>). Ефективність обраних каналів комунікації визначається рівнем задоволеності здобувачів освіти цією підтримкою відповідно до результатів опитувань (<http://surl.li/dzmbos>).

Навчально-виробнича лабораторія виховної та психолого-педагогічної роботи (<https://vvrpr.pnu.edu.ua/>) надає консультативну та соціальну підтримку, проводить навчальні семінари для кураторів і студентів (<https://cutt.ly/EhAOVYi>), готує матеріали для кураторів (<https://vvrpr.pnu.edu.ua/>), а також організовує тематичні бесіди, тренінги та майстер-класи (<https://vvrpr.pnu.edu.ua/>) і проводить анонімні психологічні тестування (<https://cutt.ly/vhAAnAi>, <https://cutt.ly/6hAAEjP>, <https://cutt.ly/MhAATNQ>).

Соціальна підтримка. Університет пропонує різноманітні стипендіальні програми (академічні, соціальні, недержавні стипендії), що дозволяє студентам отримувати матеріальну допомогу на період навчання. Зокрема, протягом 2 семестру 2023-2024 н.р. студентка Дедерчук О.М. отримувала стипендію Президента України (<https://surl.li/iikwzj>), студент Чепига Б.Т. - стипендію голови Івано-Франківської обласної державної адміністрації та голови Івано-Франківської обласної ради (<https://surl.li/ciahww>), стипендію Фонду Інституту Східних досліджень (<https://surl.li/ytzoad>), Вітовська А.О. отримувала Стипендію від міського голови Івано-Франківська протягом 2024 року (<https://surl.li/wyzutl>).

Ця підтримка є комплексною і дозволяє студентам успішно реалізовувати освітню програму, забезпечуючи їх всебічний розвиток та сприятливі умови для навчання.

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)

ЗВО створює умови додаткової постійної чи тимчасової підтримки в освітньому процесі осіб з особливими освітніми потребами з метою забезпечення їх права на освіту. В університеті наявне безоплатне користування бібліотеками, інформаційними фондами, навчальною, науковою та спортивною базами Університету; забезпечення інформацією для навчання у доступних форматах з використанням технологій для осіб з особливими освітніми потребами; користування виробничою, культурно-освітньою, побутовою, оздоровчою базами Університету. Відповідно до Плану-графіка пристосування приміщень університету в питанні задоволення потреб осіб з обмеженими фізичними можливостями та інших маломобільних груп в межах університету встановлено спеціальне обладнання (<https://cutt.ly/orKv5yN>).

У 2019 була перевірка МОН щодо доступності для осіб з особливими потребами (<https://surl.li/jenwvo>), за результатами висловлені позитивні відгуки. За допомогою елементів системи дистанційного навчання студенти з особливими потребами можуть повноцінно здобувати знання та складати проміжні контролі знань, користуватися фондом бібліотеки. У ЗВО діє порядок супроводу осіб з особливими потребами (<https://cutt.ly/ehAHBMJ>) та положення «Про організацію інтегрованого навчання осіб з особливими освітніми потребами у вищих навчальних закладах» (<https://cutt.ly/itoeuyvh>). На ОП прикладів супроводу осіб із особливими освітніми потребами не було.

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

На офіційному сайті університету (<https://urlc.net/KHTW>) розміщені нормативні акти для врегулювання конфліктних ситуацій. Серед них – наказ ректора «Про заходи з попередження булінгу та насильства в освітньому середовищі» (<https://urlc.net/KHU8>) та План заходів із запобігання й протидії насильству, зокрема булінгу, в університеті (<https://urlc.net/MZyV>). Університет реалізує ряд заходів, зокрема розроблено опитувальник для оцінки безпеки та комфортності навчального середовища (<https://cutt.ly/ohAZG9I>) та пам'ятку для кураторів «Університет – територія без насильства» (<https://cutt.ly/stoeeqi>). Університет проводить превентивні заходи для вирішення конфліктів. У рамках морально-етичного виховання проведено семінари на теми: «Особливості актуалізації протидії корупції за умов війни» (<https://urlc.net/MZCx>), «Не ставайте жертвою самотності: психологічні симптоми підвищеного ризику» (<https://urlc.net/MZEe>), "Корупція і колабораціонізм у сфері надання освітніх послуг: морально- правовий вимір та можливості недопущення" (<https://urlc.net/KH-O>). Проводиться популяризація заходів для профілактики насильства, булінгу, мобінгу та гендерної дискримінації, а також на утвердження принципів толерантності і конструктивної взаємодії в університеті. Створено комісію для розгляду інцидентів булінгу та насильства, а також комісію, яка перевіряє приміщення і територію закладу з метою виявлення потенційно небезпечних місць, де можуть траплятися випадки булінгу та насильства (<https://urlc.net/KHWs>). Університет регулярно проводить опитування на тему «Викладач очима студента» (<http://poll.pnu.edu.ua/>). Статут університету (розділ 4.7., п.23) (<https://urlc.net/MZFE>) гарантує право студентів на захист від будь-яких форм експлуатації, фізичного та психічного насильства. Науково-педагогічні працівники зобов'язані дотримуватися норм педагогічної етики, моралі, Статуту Університету, Правил внутрішнього трудового розпорядку та інших нормативно-правових актів, що сприяє запобіганню конфліктів, зокрема пов'язаних з дискримінацією, сексуальними домаганнями і корупцією, а також оптимізації їх вирішення. У ПНУ діє відділ запобігання та виявлення корупції (<https://vzv.pnu.edu.ua/>), а також введено в дію Антикорупційну програму наказом ректора №665 від 11.11.2020. Також прийнято Кодекс честі ПНУ (<https://cutt.ly/aeTJ75Ku>), який регулює процедури запобігання та врегулювання конфлікту інтересів. Склад, обов'язки і права комісії з питань етики та академічної доброчесності і порядок її роботи

при виникненні конфліктних ситуацій регламентуються Положенням (<https://urlc.net/MZv7>). Також є гаряча лінія для звернень до ректора через електронну пошту rector@pnu.edu.ua або телефон довіри (0342) 59-60-24. Під час реалізації ОП подібних випадків не зафіксовано.

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

Процедура розроблення, затвердження, моніторингу та періодичного перегляду ОП регламентується локальним нормативним документом ПР.01.1.1-02:2024 (<https://cutt.ly/heERQvZC>).

З метою моніторингу питань, що стосуються порядку планування і проведення внутрішніх аудитів системи забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти, а також аналізу отриманих результатів розроблено положення «Про порядок проведення внутрішніх аудитів системи забезпечення якості», <https://surl.li/ugazlu>.

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

ОП щорічно частково оновлюють у частині вибіркового компонентів, крім цілей і програмних навчальних результатів. ОП переглядають щонайменше один раз у три роки (ОП оновлено 2019, 2022). Підставою для оновлення ОП можуть виступати: ініціатива гаранта ОП або викладачів програми; стейкхолдерів і роботодавців; об'єктивні зміни кон'юктурного, кадрового характеру.

Оновлена ОП разом із обґрунтуванням внесених до неї змін має пройти затвердження в порядку не пізніше ніж за три місяці до початку навчального року, визначеному в п.4.5 Положення «Про освітні програми» <https://surl.li/hfstsc>. Повторне затвердження освітніх програм відбувається з ініціативи проектної групи або факультету, що реалізує таку ОП, в разі її значного оновлення. Значним вважають оновлення більш ніж на 50% ОП у кредитах ЄКТС.

Перегляд ОП відбувається за результатами постійного моніторингу ринку праці і зворотного зв'язку із академічною спільнотою, студентами і роботодавцями. Критерії, за якими проводиться перегляд ОП, формуються як результат зворотного зв'язку з НПП, студентами і роботодавцями. Зокрема, за пропозицією студентів внесено Соціологія економіки, Фінансова математика і страхування, Прогнозування економічних і соціальних процесів, а роботодавців - Програмні засоби аналізу і візуалізації даних, предмети англійською мовою, Аналіз соціально-трудова відносин. ОП Економіка розроблена проектною групою в складі: к.е.н., доц. Русин Р.С. (керівник (гарант) ОП), к.е.н., доц. Пілько А.Д., к.е.н., доц. Судук Н.В., затверджена протоколом № 11 Вченої ради від 27.12.2019 р. ОП Економіка розроблена у відповідності до Стандарту вищої освіти зі спеціальності 051 Економіка.

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

Студентоцентричне навчання та залучення студентів до керівних органів університету дає широкі можливості для відстоювання своїх інтересів та цілей так Пропозиції здобувачів вищої освіти щодо розробки та перегляду ОП акумулюються кафедрою економічної кібернетики протягом усього часу провадження освітнього процесу, в тому числі - через форму зворотного зв'язку <https://kek.pnu.edu.ua/проекти-оп/>. Студенти ОП «Економіка» вносили пропозиції щодо введення нових освітніх компонентів (<https://surl.li/rluqlt>). Далі ці пропозиції аналізуються і обговорюються на засіданнях кафедри, Вченої ради економічного факультету, після чого ухвалюються відповідні рішення щодо формування чи коректування ОП. Здобувачі вищої освіти входять до складу Ради з якості Університету (<https://surl.li/kaloqs>), до Вченої ради Університету (<https://surl.li/zydprky>) та до Вчених рад факультетів/інститутів, які безпосередньо задіяні в процедурах забезпечення якості і мають можливість подавати свої пропозиції під час засідань цих дорадчих органів.

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

Представники двох структур студентського самоврядування Університету: Студентського сенату і Ради молодих вчених входять до складу Ради з якості Університету (<https://cqa.pnu.edu.ua/sklad-rady-z-iaкости/>), яка розглядає та погоджує процедури внутрішнього забезпечення якості та зміни до них.

Відповідно до положення «Про моніторинг і оцінювання процесів забезпечення якості освіти» <https://surl.li/eiibvm> в університеті розроблено листи опитування для отримання даних від стейкхолдерів, в тому числі і здобувачів вищої освіти, стосовно їхніх уявлень про якість вищої освіти, що оцінюється. Опитувальні анкети розміщуються на сайті Центру забезпечення якості Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника. Анкети побудовані автоматизованою системою опитувань програмним продуктом університету, доступ до яких забезпечується для всіх стейкхолдерів. Результати проведених опитувань розміщуються на сайті Центру забезпечення якості Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (<https://surl.li/dwxbki>)

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

Роботодавці як і інші ключові стейкхолдери беруть участь у обговоренні та надають рекомендації, відгуки та рецензії щодо ОП та її оновлення. Відповідно до положення «Про моніторинг...» <https://surl.li/kumivv>, проводяться опитування стейкхолдерів щодо забезпечення якості вищої освіти на ОП.

Результати опитувань використовуються для самооцінки ОП, оцінки ступеня задоволеності певних стейкхолдерів якістю освітніх послуг, оцінки роботи кафедри, а також для вироблення шляхів покращень та усунення невідповідностей (<https://surl.li/exkhyc>). Кафедра має досвід залучення до роботи представників підприємств, установ та організацій. Також роботодавці активно залучаються до розробки документів, котрі регламентують проходження навчальної, виробничої та переддипломної практик, а також оцінки якості проходження таких практик студентами (Порто Франко Груп, Приватбанк, Ітаро та інші). Роботодавці залучаються до проведення зустрічей з студентами в рамках реалізації корпоративного соціального проєкту «Осередок менторства» та курсу лекцій «Від теорії до практики: секрети успіху» <https://surl.li/uscyoum>, <https://surl.li/psuieem>. Під час подібних зустрічей студенти мають можливість ознайомитися зі специфікою роботи в тій чи іншій організації, а також отримати практичні рекомендації щодо того на які освітні компоненти слід максимально акцентувати свою увагу для подальшого професійного успіху.

Договори з роботодавцями з якими кафедра має налагоджені зв'язки розміщені на сайті кафедри. В тому числі щодо проходження студентами практики

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

Інформацію про наших випускників відслідковуємо через соціальні мережі, підтримку особистісних контактів викладачів та запрошення до виступів <https://surl.li/hydpme>.

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

Моніторинг освітньої програми здійснюється шляхом опитування стейкхолдерів ОП: здобувачів освіти, випускників, викладачів, роботодавців, адміністрації Університету. Результати опитувань наведені на сайті Центру забезпечення якості (<https://surl.li/exkhyc>).

Програма, за допомогою якої здійснюється опитування, автоматично формує аналітичний звіт з результатами опитувань у вигляді графічної інформації. Аналіз цих результатів здійснюється гарантом ОП та на засіданні кафедри та приймаються відповідні рішення щодо необхідності перегляду ОП (<https://surl.li/xvoddv>)

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

В процесі формування ОП Економіка було взято до уваги зауваження та пропозиції, отримані за результатами акредитації ОП Економіка за (першим) бакалаврським рівнем (04.03.2020 – 06.03.2020) та ОП Економічна кібернетика за (другим) магістерським рівнем (20.11.2019-22.11.2019).

Зокрема, збільшено кількість міждисциплінарних компонентів у межах споріднених ОП (передбачено освітні компоненти Соціологія економіки, Моделі комунікації, Моделі аналізу соціуму, Моделювання діяльності банків та фінансових ринків)

в силабусах окремо визначено результати навчання і окремо компетентності,

для проєкту освітньої програми передбачено порядок її розміщення на офіційному сайті кафедри для ознайомлення з її змістом для всіх стейкхолдерів і налагодження зручного і зрозумілого каналу зв'язку з гарантом ОП і відповідною групою забезпечення.

проведено ознайомлення здобувачів із правилами визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті та інформування про можливості проходження курсів на авторитетних онлайн платформах (Coursera, Prometheus та ін.).

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

Учасники академічної спільноти залучені до процедур внутрішнього забезпечення якості ОП через опитування щодо різних аспектів функціонування даної ОП, обговорення проблеми якості ОП на засіданнях кафедри, ради факультету, роботи науково-методичних рад факультету, університету, призначення експертних груп з різних кафедр університету для оцінки якості ОП. Відповідно до положення «Про порядок проведення внутрішніх аудитів системи забезпечення якості у Прикарпатському національному університету імені Василя Стефаника» проводяться внутрішні аудити освітніх програм комісіями, до складу яких входять представники різних структурних підрозділів університету. Представники академічної спільноти входять до складу Ради з якості, до складу ради стейкхолдерів. Випускова кафедра ОП тісно співпрацює з вітчизняними ЗВО та науково-дослідними установами НАН України, враховуючи пропозиції та побажання їх працівників при формуванні і оновленні освітньої програми.

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

Академічна спільнота ПНУ підтримує цінності, принципи та норми, завдяки яким забезпечується належне функціонування внутрішньої системи забезпечення якості та сформована культура якості освіти (сертифікація

системи якості на відповідність національному стандарту ДСТУ ISO 9001:2015 <https://cutt.ly/ueERYvwS>, європейському – ДСТУ EN ISO 9001:2018 <https://cutt.ly/oeERUdLX>, міжнародному – ISO 9001:2015 <https://cutt.ly/xeERU7OY>). Згідно цих стандартів розроблено відповідні настанови з якості (<https://cutt.ly/VeERPRwz>) та запроваджено процедури із забезпечення якості (<https://cutt.ly/zeEROW8z>): Центр забезпечення якості (визначення принципів та процедур забезпечення якості), Рада з якості (формування політики і цілей у сфері якості та планування дій для їх досягнення), Науково-методична рада (моніторинг та періодичність перегляду ОП), Центр соціальних досліджень (щорічне опитування стейкхолдерів та регулярне оприлюднення результатів опитувань) Науково-дослідна частина (підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і НПП), Центр дистанційного навчання та моніторингу освітньої діяльності (наявність необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, зокрема СРС), Інформаційно-обчислювальний центр (забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом), кафедри (забезпечення публічності інформації про ОП, ступені вищої освіти та кваліфікації), Відділ з питань запобігання та виявлення корупції (заходи із запобігання конфлікту інтересів, контролю за дотриманням антикорупційного законодавства)

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 визначено у таких документах ЗВО: 1) Статут ПНУ; 2) положення «Про організацію освітнього процесу та розробку основних документів з організації освітнього процесу»; 3) Додаток № 7 до колективного договору «Правила внутрішнього розпорядку...»; 4) Доповнення до додатку № 7 по Колективному договору; 5) Колективний договір; 6) Базове положення «Про рейтингове оцінювання ефективності роботи працівників...»; 7) Положення про рейтингове оцінювання здобувачів вищої освіти...»; 8) Положення про електронний журнал обліку навчальної роботи здобувачів освіти ...; 9) Положення про організацію та проведення практики» ; 10) Положення про академічну мобільність учасників освітнього процесу 11). Положення про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти в ...» 12) Положення про дистанційну форму навчання 13) Положення «Про науково-методичну раду 14) Положення «Про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти...» 15) Порядок розподілу навчальних дисциплін між НПП кафедр університету та інші. Див. на сайті ЗВО: <https://efund.pnu.edu.ua/>

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

<https://nmv.pnu.edu.ua/bakalavrat/051-ekonomika/>

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

Освітня програма: <https://surl.li/qnxqjv>

Навчальні плани: <https://surl.li/razkzy>

Силабуси: <https://surl.li/maiahv>

11. Перспективи подальшого розвитку ОП

Якими загалом є сильні та слабкі сторони ОП?

Змістом навчального процесу на ОП є здійснення фундаментальної і спеціальної підготовки для фахової практичної діяльності. За результатами цієї підготовки випускник ОП має можливість поєднувати наукову і практичну підготовку, досконало володіти сучасними засобами і методами практичної діяльності за фахом, вміти самостійно та кваліфіковано вирішувати комплекс завдань відповідно до його функціональних обов'язків, здійснювати безперервне навчання, бути спроможним постійно нарощувати свої знання в сфері обраного фаху, вміти на практиці керуватися принципами наукової організації праці, володіти сучасними засобами аналізу і прогнозування фінансово-економічних ситуацій, а також управління економічними об'єктами в ринкових умовах. Внаслідок поглибленого вивчення ОК в таких областях як: економіко-математичне моделювання, кількісні методи в економіці, мікро- та макроекономічний аналіз випускники ОП отримують знання для роботи з фінансовою, аналітичною й числовою інформацією. Таким чином, збільшуючи свої шанси на успішне працевлаштування, як на підприємствах, так і у фінансових установах: банках, страхових компаніях, інвестиційних фондах.

Сильними сторонами ОП, які забезпечують її відповідність її вимогам акредитації та засвідчують її високу якість, інноваційність та практичну орієнтацію, що підвищує її цінність для здобувачів вищої освіти та роботодавців є наступні:

- високий кадровий потенціал: викладачі інтегрують сучасні наукові дослідження у навчальний процес, підвищуючи

його якість та інноваційність;

- врахування рекомендацій експертів та стейкхолдерів в процесі удосконалення існуючих та розробки нових ОК, що дозволяє ОП бути сучасною, актуальною та відповідати реальним потребам ринку праці;
- активна робота викладачів зі студентами в плані підготовки проектів на всеукраїнські та міжнародні наукові конкурси, підготовка студентів до участі в стипендіальних програмах, конкурсах та наукових змаганнях;
- щорічне оновлення змісту існуючих та розробка нових ОК, в процесі викладання яких враховуються результати найновіших наукових розробок викладачів кафедри, а також побажання і рекомендації стейкхолдерів;
- пріоритетна орієнтація ОК на формування і розвиток аналітичного та критичного мислення, що є визначальним в підготовці економіста-аналітика.

Серед слабких сторін ОП, які потребують уваги та/або коригування в майбутньому, можна виокремити: зростання конкуренції в освітньому просторі та експансії закордонних закладів освіти, навчальних курсів, які дезорієнтують студента щодо значимості фахової освіти, загальне зниження рівня знань абітурієнта та їх мотивованості.

Таким чином, завдяки набутим компетентностям випускники за ОП мають, з одного боку, ґрунтовну основу для продовження навчання на усіх освітніх рівнях спеціальності 051 Економіка, а з іншого - широкі перспективи успішного працевлаштування як на підприємствах та організаціях різних видів економічної діяльності, так і в органах державної влади і місцевого самоврядування або започаткувати власну справу.

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

Перспективи розвитку ОП «Економіка» упродовж найближчих 3 років полягають, насамперед, в оновленні змісту освітніх компонентів відповідно до тенденцій розвитку світової та вітчизняної економічної науки, запитів ринку праці, регіональних та загальнодержавних потреб у контексті формування загальних та фахових компетентностей, що забезпечують відповідні програмні результати навчання. Це передбачає оновлення структури та змісту освітніх компонентів, програм практичної підготовки, активізацію публікаційної активності викладацького складу, удосконалення інформаційного забезпечення освітнього процесу, врахування потреб та інтересів здобувачів освіти в процесі організації освітнього процесу, зростання ролі дослідницької компоненти в підготовці економістів-аналітиків. Перспективи розвитку ОП передбачають також можливість розширення участі кола заінтересованих сторін (стейкхолдерів) в процесі коректування і подальшої реалізації ОП, організації спільних досліджень, спрямованих на соціально-економічний розвиток регіону та держави загалом. Особливу увагу доцільно приділити посиленню роботи в рамках індивідуальних занять з обдарованою студентською молоддю в плані підготовки до участі в міжнародних дослідницьких проектах та грантах

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: ЦЕПЕНДА ІГОР ЄВГЕНОВИЧ

Дата: 07.02.2025 р.

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	
ОК32. Моделі економічної динаміки	навчальна дисципліна	<i>OK32_Modeli ekonomichnoi dynamiky.pdf</i>	UAjEXtelNhu3UR1awhxmHODvYREiNXmaMh82yvTn3fU=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК33. Моделі аналізу соціуму	навчальна дисципліна	<i>OK33_Modeli analizu sotsiumu.pdf</i>	UYjKBLGX5qTfWhOfgpjTuPVEXroZFii4iBg1irE7tS4=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК13. Теорія ймовірностей та математична статистика для економістів	навчальна дисципліна	<i>OK13_Teor Imov and Stat.pdf</i>	oX3nzBnQoICk+jInxczL5BvDCVTE9SWeiVPVD2ZTkW4=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК30. Програмні засоби аналізу і візуалізації даних	навчальна дисципліна	<i>OK30_Prog_zas_viz_dan.pdf</i>	vFZhdmZAKSRID9F9Ss+RoRR4kxkR7ZkEqTWAhRLT/4=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК23. Економетрика	навчальна дисципліна	<i>OK23_Ekonometrika.pdf</i>	vUjJVmiwWu/TR3ZEaCjIh1OoZbTTE+ezvaFSLSK7i9Q=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК24. Дослідження операцій в економіці	навчальна дисципліна	<i>OK24_Doslidzhennia operatsii v ekonomitsi.pdf</i>	/us61D+PJvkFyVcQbvlppzE3yhISLuNG1u gQwpwOa2k=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК25. Економічний аналіз	навчальна дисципліна	<i>OK25_Ekonom_analiz.pdf</i>	Hrx6nxCHckFvIjz/LsXgYzkR9DyQ1+D2tulDklt9moA=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК26. Алгоритми і програмування в економіці	навчальна дисципліна	<i>OK26_Alhorytm i proqram v ekon.pdf</i>	l/gyXisBHiHa6mUBtMZOF7ZgmXmDbIU LLksp8V4rQqo=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК27. Моделювання економіки	навчальна дисципліна	<i>OK27_Modeliwanni a Ekonomiky.pdf</i>	pjq77nUkhA5cZReFnKBx+Neochl3Tlhjksj eML+DJTc=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux,

				LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK28. Системи масового обслуговування	навчальна дисципліна	OK28_Systemy Masovoho Obsluhovuvannia.pdf	WiqTsCrl/YlmiZBUV QbH7VtvUakgLL6jW +S5AcrGxPg=	Телевізор Vinga 43" L43FND, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK29. Аналіз соціально-трудових відносин	навчальна дисципліна	OK29_Analiz sotsialno-trudovykh vidnosyn.pdf	84LoRqokTWcMj6Sx W2Qdzs/1LKZNR7N oNHmx+2ywXto=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK31. Економічний ризик	навчальна дисципліна	OK31_Ekonomichnyi Ryzyk.pdf	jSBht9WHVjt/g5Nye PlqB3AWzxPGJux1c XQBWMDldnY=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK34. Методи оцінки економічної безпеки \ Methods of Economic security evaluation	навчальна дисципліна	OK34_Metod otsinky ekon bezpeky.pdf	78K2uP3u21kbK9uJ AXUlvmioBPOFwyO TJ41PIOIpUPw=	Телевізор Vinga 43" L43FND, Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK35. Моделювання діяльності банків та фінансових ринків	навчальна дисципліна	OK35_Modeliuv diyal bank i fond rynok.pdf	rMYBhXY9f9MEhvLt JHk21CNgyPy5wzdai XfyvSckJG4=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK36. Прогнозування економічних і соціальних процесів \ Prognostication of economic and social processes	навчальна дисципліна	OK36_Prohnoz ekon i sots protsesiv.pdf	t4KxXQfJ24Tz6b6Te kfkBdDKRhoYuPAhf 3f9C+iHufA=	Телевізор Vinga 43" L43FND, Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK37. Курсова робота з економіки	курслова робота (проект)	OK37_Kurs_rob_ekon.pdf	vqxxhGRi9Q4hPac6 S1hTV4Ro8O+z55UF QtzvKDSinTw=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK38. Кваліфікаційна робота	підсумкова атестація	OK38_Kval_robot.pdf	kwdVBZSKdwzgwGW LZgRiivLQLrMWUoc YcCe6JezilM6s=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK39. Навчальна практика	практика	OK39_Navch_prakt.pdf	QU98u9hrqrq2LCBg 6PZ17w5QUiZNPAYk oA8gtRfaquo=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK22. Міжнародна економіка \ International Economics	навчальна дисципліна	OK22_Mizhnarodna ekonomika.pdf	XFe9y1esFDllq/39M 8n8/E/QZoH9L0of1 FfITTCsNcs=	Телевізор Vinga 43" L43FND, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace

ОК21. Облік і оподаткування	навчальна дисципліна	<i>OK21_Oblik i opodatkuвання.pdf</i>	l29QpQF7C5zA6GrLIyPLzbZ7erzgtU6s6pXVSSAhmC8=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК20. Фінансова математика і страхування	навчальна дисципліна	<i>OK20_Fin_mat_strax.pdf</i>	BDXlcsATKxcO/7Nl4GGW9Byi/MmDHtpbICHuQSK/SC4=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК19. Вища математика для економістів II	навчальна дисципліна	<i>OK19_Vyshcha Matematyka II.pdf</i>	kUfJ2UHD1NT24v0128fMUYLLswQFxx4icOWKfuZ8oz8=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК1. Українська мова (за професійним спрямуванням)	навчальна дисципліна	<i>OK1_Ukr mov.pdf</i>	OzLmETfbbvGeSkGw6UvOulXNthB6+8oeoBWSv3l/YgM=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК2. Історія України	навчальна дисципліна	<i>OK2_Istoriia Ukrainy.pdf</i>	q6Cb3S9S8Mz9KytMAsPpt5+LFJTW04GfyDoepXx1yI=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК3. Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	навчальна дисципліна	<i>OK3_Inozemna mova.pdf</i>	A2hxRRfTnPyzi21NFTMosUwDXKnOI7836QedV7WUXcw=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК4. Соціологія економіки	навчальна дисципліна	<i>OK4_Sotsiologhiya ekonomiky.pdf</i>	vBoUwsiVmJh1ibxE Nd8b85a8W51qTMYFCtVOTUESVfQ=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК5. Основи наукових досліджень в економіці	навчальна дисципліна	<i>OK5_Osnovy nauk_dosl_v_ekon.pdf</i>	YSKeqZIXLa68JzFA5vCZqT4AXso8teoTRFi72wxvBg4=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК6. Правове забезпечення господарської діяльності	навчальна дисципліна	<i>OK6_Pravove zabezpechennia.pdf</i>	lj4szKJjkksvBBo1mSD/6r9QnXltoSp1sqOpNnY62NE=	Телевізор Vinga 43" L43FND, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК7. Вступ до спеціальності економіка і соціальні комунікації	навчальна дисципліна	<i>OK7_Vstup do spets ekonom i sots komun.pdf</i>	RIN2pFSJopoyeAIEu4vQCfknK14qYkD8NTy9FSMfTzQ=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
ОК8. Політекономія	навчальна	OK8_	rSA69xV2nl/1HuNB	Мультимедійний проектор BENQ

	дисципліна	<i>Politekonomiia.pdf</i>	+d42IAEdKKq9Op5 Hlk67JVSjoBg=	MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK40. Виробнича практика	практика	<i>OK40_Vurob_prakt.pdf</i>	BQRoe91d+CkuNyd EoTam8mKKbxPEJ UY83I8TvsQ3JH4=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK9. Вища математика для економістів I	навчальна дисципліна	<i>OK9_Vyshcha Mat I.pdf</i>	XtxDkMkoh/LevTfh amEX/XjGVNHNL6 KaKezfGoUqhg=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK11. Мікроекономіка	навчальна дисципліна	<i>OK11_Mikroekonomika.pdf</i>	2HqBbMrshvJloHdl yXs+6vs7orhz9kZswS 1z+FpnmE=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Телевізор Vinga 43" L43FND, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK12. Макроекономіка	навчальна дисципліна	<i>OK12_Makroekonomika.pdf</i>	Nmhv8qhnnt7kUHx xd3+wF/gn1Gb4RsJ KfoWtf/YnWfQ=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Телевізор Vinga 43" L43FND, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK14. Фінанси	навчальна дисципліна	<i>OK14_Finansy.pdf</i>	AErdk40TOSnahLrB SorZ4aeuLhVodihkw akotNVxP34=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK15. Менеджмент	навчальна дисципліна	<i>OK15_Menedzhment.pdf</i>	x8djab2hn609eWWu lBd9ie5CTsWmJXHs ZDF9hzc2V1g=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK16. Маркетинг	навчальна дисципліна	<i>OK16_Marketynh.pdf</i>	cCofF2cEX89vApoY dR74ehSSxi3Z5SQ1q/ AorLh5GFo=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Системний блок Pentium IV 240/512/80/V128, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK17. Статистика	навчальна дисципліна	<i>OK17_Statystyka.pdf</i>	obr8PxOmdWHeeZX fClLctrWeWRO/6uw yoT6t+hUN6Zg=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK18. Економіка підприємства	навчальна дисципліна	<i>OK18_ekonom_pidpru.pdf</i>	b//BBOGRsWKtdLJ dBXQ57mbWj/4xkI6 jS/8QB8jwvXM=	Мультимедійний проектор BENQ MW724+BRATE, Ноутбук HP Pro Book 45092HG45ES, IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
OK10. Економічна	навчальна	<i>OK10_Econ_inf_inf</i>	InlIMSB6sVeMGIZy	Intel (R) Core (TM) i3 – 4170 CPU /

інформатика та інформаційні технології	дисципліна	_tex.pdf	ATnoh344Rbn2juD7 5VH1aT1GoSc=	3.70 GHz / 4.00 Gb / 500 Gb (15 um) Intel (R) Core (TM) i5 – 2500 CPU / 3.30 GHz / 4.00 Gb / 500 Gb (15 um) IC: Google Chrome, Linux, LibreOffice, D-learn, Google Meet, Zoom, Office 365 for education, google workspace
--	------------	----------	----------------------------------	--

* 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

ІД 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)
34035	Русин Роман Семенович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом магістра, Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, рік закінчення: 2004, спеціальність: 080101 Математика, Диплом кандидата наук ДК 057543, виданий 10.03.2010, Атестат доцента 12ДЦ 039787, виданий 23.09.2014	18	ОК20. Фінансова математика і страхування	Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет ім. В. Стефаника, 2004, спеціальність – математика, кваліфікація – математик, викладач Кандидат економічних наук, спеціальність 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделювання динаміки формування фінансових ресурсів банків», 2009, (Диплом кандидата наук ДК 057543, виданий 10.03.2010). Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента 12ДЦ 039787, виданий 23.09.2014) Підвищення кваліфікації: 1. Івано-Франківський навчально-науковий інститут менеджменту Західноукраїнського національного університету, довідка № 04, «Сучасні методи навчання та інноваційні технології викладання економічних дисциплін», 25.01.2021 р., 6 кредитів ECTS (180 год) 2. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника Проектно-освітній центр «Агенти змін», тема: «Ключові

елементи формування
проектної заявки»,
свідоцтво СА23
№00012 від
08.05.2023 р., 1 кредит
ECTS (30 год).

П.1.

1. Буртняк І.В., Русин
Р.С. Дослідження
волатильності
криптовалют. Наука і
техніка сьогодні. Серія
«Економіка». 2024.
№8(36). С. 265-271.
[https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-8\(36\)-264-271](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-8(36)-264-271).

2. Hladun V. R.,
Dmytryshyn M. V.,
Kravtsiv V. V., Rusyn R.
S. Numerical stability of
the branched continued
fraction expansions of
the ratios of Horn's
confluent
hypergeometric
functions H6.
Mathematical Modeling
and Computing. 2024.
Vol. 11, No. 4. pp. 1152-
1166.
<https://doi.org/10.23939/mmc2024.04.1152>
(Scopus).

3. Hladun V., Rusyn R.,
Dmytryshyn M. On the
analytic extension of
three ratios of Horn's
confluent
hypergeometric
function H7.
Researches in
Mathematics. 2024.
32(1). pp. 60-70. DOI:
<https://doi.org/10.15421/242405> (Scopus).

4. Буртняк І.В., Русин
Р.С. Аналіз динаміки
фондового ринку.
Вісник
Хмельницького
національного
університету. Серія:
«Економічні науки».
2023. №1. С.55-59.

5. V.R. Hladun, D.I.
Bodnar, R.S. Rusyn.
Convergence sets and
relative stability to
perturbations of a
branched continued
fraction with positive
elements. Carpathian
Mathematical
Publications. 2024.
16(1). pp. 16-31.
<https://doi.org/10.15330/cmp.16.1.16-31>
(Scopus).

6. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

7. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

8. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

9. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

10. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

11. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

12. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

13. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

14. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

15. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

16. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

17. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

18. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

19. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

20. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

21. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

7. Дмитришин Л.І., Русин Р.С., Катрич В.М. Інформаційна технологія блокчейн управління ланцюгами постачання в харчовому секторі. Грааль науки. 2024. №47. С. 165-172. <https://doi.org/10.36074/grail-of-science.20.12.2024.020>

П.3.

1. Дмитришин Р.І., Русин Р.С. Вступ у страхування та фінансову математику: навч. посібник. Івано-Франківськ: НАІР, 2023. 284 с. ISBN 978-617-8011-59-8

2. Дмитришин М.В., Дмитришин Р.І., Русин Р.С. Страхування: навч. посіб. Івано-Франківськ: НАІР, 2024. 272 с. ISBN 978-617-8011-84-0.

П.4.

1. Русин Р.С. Методичні рекомендації для організації самостійної роботи з дисципліни «Теорія ймовірностей для економістів» для студентів першого (бакалаврського) рівня галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки спеціальності 051 Економіка. – Економічний факультет; Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. – Івано-Франківськ, 2020. – 60 с.

2. Русин Р.С. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Економічна інформатика. Microsoft Excel» для студентів першого (бакалаврського) рівня галузі знань 07 «Управління та адміністрування» – Економічний факультет; Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. – Івано-Франківськ, 2020. – 57 с.

3. Методичні рекомендації до

проходження навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.

4. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.

5. Методичні рекомендації до написання дипломних робіт для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2023. – 43 с.

6. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка. [Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.12.
1. Русин Р.С. Інформаційні технології як одна із складових «SOFT SKILLS» в бізнесі Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електронінженерії: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (Бережани, 10 квітня 2020 р.). ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». – Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020.

С. 203-204.
2. Русин Р.С., Бегай Б.В. Використання інформаційних технологій Data Science для малих підприємств. Сучасний стан та перспективи розвитку науки : матеріали Міжнародної студентської наукової конференції (Т.1) (Ужгород, 18 грудня, 2020 р.). Ужгород, Україна: Молодіжна наукова ліга, 2020. С. 39-40.
3. Русин Р.С. Підходи до оцінки інвестиційних проектів в будівельній галузі. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XIII міжнародної науково-практичної конференції (Братислава – Харків, 8-9 квітня 2021 р.). – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. Укр. мова, рос. мова, англ. мова. – <https://mpsesm.org/book/2021/thesis03-967.html#thesis03-967>.
4. Русин Р.С. Управління ризиком інвестиційного проекту. Матеріали звітної наукової вебконференції викладачів, докторантів, аспірантів університету за 2020 рік ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» (Івано-Франківськ, 5–9 квітня 2021 р.). Електронне видання. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2021. – С. 7-8.
5. Русин Р.С. Інтелектуальна обробка даних Data Mining. Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці: матеріали VIII Міжнародної науково-методичної конференції. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2023. – С. 134-135
6. Русин Р.С. Інтелектуальний

аналіз даних в економіці. Матеріали звітної наукової вебконференції викладачів, докторантів, аспірантів університету за 2022 рік Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (Івано-Франківськ, 3–7 квітня 2023 р.). Електронне видання. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2023. – С. 325-326.

7. Дем'янів В.С., Русин Р.С. Трендові моделі для прогнозуванні об'єму попиту. Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід: тези доповідей XI Всеукраїнської науково-практичної конференції Форум молодих економістів-кібернетиків (Львів, 24–25 листопада 2023 р.). 2023. – С. 69-70.

8. Русин Р.С., Катрич В.М. Моделі торгово-економічних відносин між Україною та ЄС в сучасних умовах. Підприємництво під час війни в Україні: виклики та можливості: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 60-річчю кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки. Електронне видання. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2023. – С. 153- 156.

9. Русин Роман, Савчин Андрій, Яковенко Анастасія Агроінженерія та біотехнології як ключовий фактор розвитку сільськогосподарської діяльності. Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції. Запоріжжя: ФО-П Однорог Т.В., 2023. – С. 64-66.

10. Русин Р.С., Голубчак О.М., Тотосько Ю.А. Організаційно-

технічні проблеми енергетики.
Браславські читання. Економіка XXI століття: національний та глобальний виміри: збірник матеріалів I Міжнародної науково-практичної конференції (Одеса, 1 листопада 2023 року). Одеса: ОДАУ, 2023. – С.11-12.

11. Русин Р.С., Вірт М.Ю. Організаційно-економічне забезпечення інвестиційної діяльності та ринок цінних паперів. Сучасні виклики та тенденції розвитку фінансової системи: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (Івано-Франківськ, 23 квітня 2024 року). Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ, 2024. – С.162-163.

12. Русин Р.С., Сеньків А.Р., Винник М.В. Проблеми і перспективи в управлінні роздрібною торгівлею в Україні. Браславські читання. Економіка XXI століття: національний та глобальний виміри: Збірник матеріалів II Міжнародної науково-практичної конференції (Одеса, 06 листопада 2024 року). Одеса, ОДАУ. 2024. – С.191-193.

13. Русин Р.С., Жолоб Р.В. Особливості моделювання фінансової стійкості підприємства. Стратегії, моделі та технології управління економічними системами : матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції (Хмельницький, 6 грудня 2024 р.). Хмельницький: Хмельницький національний університет, 2024. – С.165-167.

П.19.
Член громадської організації «Науково-аналітична спілка» (<https://www.ngosau.com/pro-nas/>)

							<p>П.20. Голова наглядової ради ПрАТ «Прикарпатбуд» (2010 - 2014 рр.) Завідувач кафедри економічної кібернетика (2014-2017 рр.)</p>
173763	Пілько Андрій Дмитрович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005, Атестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012</p>	22	<p>OK22. Міжнародна економіка \ International Economics</p>	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - фінанси, кваліфікація - економіст. Науковий ступінь - кандидат економічних наук, спеціальність 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання процесів управління економічною безпекою регіону», 2005, (Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005). Доцент кафедри економічної кібернетика (Атестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012)</p> <p>Підвищення кваліфікації: Центр українсько-європейського наукового співробітництва ПДАУ “Технології добросовісного використання штучного інтелекту у сфері освіти та науки”. Сертифікат ADV-310790-PSAU, 31 липня – 10 вересня 2023 року, 6 кредитів ECTS (180 год).</p> <p>П.1. 1. Пілько А.Д., Лесів І.Б. Моделювання процесу оцінювання та аналізу експортного потенціалу регіону. Проблеми економіки. 2020. №1. С. 325-332. 2. Пілько А.Д., Трухим Л.Р. Перспективні напрями моделювання процесів оцінки та аналізу інвестиційної складової соціально-економічного розвитку регіону. Бізнес Інформ. 2021. №10. С. 116-121. 3. Пілько А.Д., Хоробчук О.І., Дедерчук О.М. Теоретичні основи формування експортного</p>

потенціалу регіону.
«Економічний вісник
НТУУ «Київський
політехнічний
інститут»». 2022.
№23. С. 20-26.
4. Пілько А.Д., Крамар
В.Р. Досвід
запровадження
програм викупу
активів в країнах з
ринками що
розвиваються:
можливості для
України. Східна
Європа: економіка,
бізнес та управління.
Електронне наукове
фахове видання. 2022.
Випуск 2 (35). С.159-
168.
5. Пілько А.Д., Чепига
Б.Т. Моделі аналізу
взаємозв'язків між
макроекономічними
показниками та
показниками
державного боргу.
Економіка та
суспільство. 2022.
№45. DOI:
<https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-45-60>
6. Pilko A., Shchur R.,
Cheruha B., Sakun O.,
Matskiv V. ANALYSIS
OF THE INFLUENCE
OF MONETARY
INSTRUMENTS ON
THE SIZE OF THE
DOMESTIC PUBLIC
DEBT. Financial and
Credit Activity
Problems of Theory and
Practice. 2024. 5(58).
pp. 49-60.
<https://doi.org/10.55643/fcaptr.5.58.2024.4499>
(Scopus, Web of
Science)

П.3.

1. Пілько А.Д.
Застосування моделі
оцінки потенціалу
регіонального ринку
товарів споживчого
попиту в
маркетинговому
аудиті. Економіка та
управління
підприємствами:
теорія, практика,
перспективи
розвитку: колективна
монографія / Кол.
авторів. Полтава: ПП
«Астроя», 2021. 188 с.,
с. 108-112.
2. Pilko, A., Stefinin, V.,
Danylo, S., Popadynets,
N. (2022). The Impact
of Investment Activity
Parameters on Uneven
Development of the
Regions of Western
Ukraine. In: Elhoseny,
M., Yuan, X., Krit, Sd.
(eds) Distributed
Sensing and Intelligent

Systems. Studies in Distributed Intelligence . Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34

3. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of relationships between macroeconomic indicators and sovereign debt indicators.

International collective monograph. Actual problems of system analysis and modeling of management processes. Under the editorship V.

Ponomarenko, L. Guryanova, Ya. Peliova, E. Nizhynskiy – Bratislava-Kharkiv, VSHEM – HNEU named after S. Kuznetsia, 2023. – 408 p., p. 69-86.

4. А.Пілько, В.Крамар Підходи до моделювання впливу інфляційних очікувань на інфляцію.

Міжнародна колективна монографія.

Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління.

За ред. В.

Пономаренка, Л.

Гур'янової, Я.

Пеліової, Е.

Ніжинського –

Братислава-Харків,

ВШЕМ – ХНЕУ ім. С.

Кузнеця, 2023. – 408

с., с. 87-100.

5. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of state debt security threshold levels evaluation processes.

Modern science: challenges of today:

Collective monograph.

Bratislava, Slovakia,

2023. P. 182-202.

до П.4. наявність

розроблених

електронних курсів

на d-learn, конспектів

лекцій, хрестоматій з

самостійного

вивчення дисциплін,

навчальних, робочих

програм, силабусів

(більше 15 дисциплін

за період 2020-

2025pp.)

П.7.

Дисертація

Климковича І.В.

«Моделі оцінювання

фінансової стійкості

банківської системи»,

(подана на здобуття

наукового ступеня

кандидата

економічних наук за спеціальністю 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці). Захист відбувся «23» квітня 2021 року на спеціалізованій вченій раді Д 20.051.12 у ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”

П.8.
Рецензент наукового журналу Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal (Web of Science Core Collection) (2021)

П.9.
Член експертної групи з обговорення Національної стратегії розвитку фінансової грамотності до 2025 року (НБУ)

П.12.
1. Пілько А.Д., Лесів І.Б. Моделювання процесу оцінювання та аналізу експортного потенціалу регіону Проблеми економіки. 2020. № 1. С. 325-332.
2. Andriy Pilko, Vitalii Kramar. Models of assessment and analysis of the level of monetary security of the state. Eastern European Conference of Management and Economics: 2nd International Scientific Conference (2; 2020; Ljubljana). P. 146-155.
3. Пілько А.Д., Вацеба М.Р. Аналіз регіональних ринків продовольства на прикладі ринку картоплі в контексті забезпечення продовольчої безпеки. Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (Бережани, 10 квітня 2020 р.). ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». – Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С.50-52.

4. Pilko Andriy, Trukhym Liliia. Models of marketing communication costs effectiveness evaluation. The world of science and innovation: The 9th International scientific and practical conference (April 7-9, 2021) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2021. P.100-112.
5. Пілько А.Д., Крамар В.Р. Досвід застосування програм викупу активів країнами з ринками, що розвиваються для України. Управління економічними процесами на макро- і мікрорівні: проблеми та перспективи вирішення: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції молодих учених (Львів, 25-26 травня 2022 р.). Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2022. С.37-38.
6. Пілько А.Д., Хоробчук О.І. Моделі оцінки та аналізу ЗЕД регіону. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XIV Міжнародної науково-практичної конференції (Братислава – Харків, 6-7 квітня 2023 р.). – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023.
7. Хоробчук О.І., Пілько А.Д. Передумови формування моделі розвитку експортної діяльності. Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці: матеріали VIII Міжнародної науково-методичної конференції. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2023. 161-163
8. Pilko, A., Stefinin, V., Danylo, S., Popadynets, N. (2022). The Impact of Investment Activity Parameters on Uneven Development of the Regions of Western

Ukraine. In: Elhoseny, M., Yuan, X., Krit, Sd. (eds) Distributed Sensing and Intelligent Systems. Studies in Distributed Intelligence . Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34

П.14.

1. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделі формування параметрів монетарної політики»; Диплом II ступеня); (2020, конкурс проводився на базі Львівського національного університету імені Івана Франка).

2. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Крамар В.Р., тема роботи: «Models of evaluation and analysis of the level of monetary security of the state»; Диплом I ступеня); 2020, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського.

3. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science 2020» за напрямом «Економіка та адміністрування» (Крамар В.Р., тема роботи «Models of analysis and forecasting of monetary policy parameters»; Диплом I ступеня; 2020, конкурс проводився на базі Одеської національної академії харчових технологій.

4. Підготовка переможців конкурсу Стипендіальної програми Фонду Віктора Пінчука «Завтра.UA» - , Крамар В.Р., (2020, 2021), Дедрчук О.М. (2023).

5. Підготовка команди-переможця конкурсу наукових робіт NBU University Challenge 2020 (Крамар В.Р., Романів

						<p>Н.С., Вацеба М.Р.), 2023 (Чепига Б.Т., Дедерчук О.М., Вишиванюк Д.О., Федоришин Ю.Б.)</p> <p>6. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделювання процесів оцінювання та аналізу ефективності процентного каналу трансмісійного механізму»); Диплом I ступеня); (2021, конкурс проводився на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана).</p> <p>7. Підготовка призера II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Чепига Б.Т., тема роботи: “Modeling of debt security threshold levels evaluation processes”); 2023, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, 2023 – Диплом II ступеня.</p> <p>8. Підготовка переможця міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Black Sea Science 2024 (Чепига Б.Т., тема роботи «Modeling of the impact of exchange rate volatility on macroeconomic indicators»). Диплом I ступеня</p> <p>9. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Кількісні методи в економіці» 2024. (Чепига Б.Т., тема роботи: «Аналіз характеру взаємозв'язків між показниками волатильності обмінного курсу, економічного зростання та боргового ризику: лінійні та нелінійні моделі»). Диплом III ступеня.</p>	
173763	Пілько Андрій Дмитрович	Доцент, Основне місце	Економічний факультет	Диплом спеціаліста, Прикарпатськ	22	ОК23. Економетрика	Освітня кваліфікація: Прикарпатський національний

роботи

ий університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005, Атестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012

університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - фінанси, кваліфікація - економіст. Науковий ступінь - кандидат економічних наук, спеціальність 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання процесів управління економічною безпекою регіону», 2005, (Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005). Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012)

Підвищення кваліфікації: Центр українсько-європейського наукового співробітництва ПДАУ “Технології добросесного використання штучного інтелекту у сфері освіти та науки”. Сертифікат ADV-310790-PSAU, 31 липня – 10 вересня 2023 року, 6 кредитів ECTS (180 год).

П.1.
1. Пілько А.Д. Моделювання процесу оцінювання та аналізу експортного потенціалу регіону/А.Д. Пілько, І.Б. Лесів // Проблеми економіки. – 2020. – №1. – С. 325-332. <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-1-325-331>
2. Пілько А.Д. Аналіз та прогнозування параметрів монетарної політики на основі систем одночасних структурних рівнянь / А.Д. Пілько, В.Р. Крамар // Проблеми системного підходу в економіці. 2020. – №1(75). – С. 163-169. <https://doi.org/10.32782/2520-2200/2020-1-46>
3. Крамар В.Р., Пілько А.Д. Моделі аналізу інфляційних очікувань. Науковий погляд: економіка та управління. 2022. №2 (78). С.164-173. <https://doi.org/10.32836/2521-666X/2022-78-23>
4. Пілько, А.Д.,

Чепига, Б.Т. (2022).
Моделі аналізу
взаємозв'язків між
макроекономічними
показниками та
показниками
державного боргу.
Економіка та
суспільство, (45).
<https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-45-60>

5. Пілько А.Д., Чепига
Б.Т. (2023) Аналіз
впливу монетарних
інструментів на
величину
внутрішнього боргу в
контексті постановки
та вирішення задачі
моделювання
порогового рівня
боргової безпеки.
Проблеми економіки,
(2) 231-239
<https://doi.org/10.32983/2222-0712-2023-2-231-239>

6. Pilko, A., Shchur, R.,
Cheruha, B., Sakun, O.,
& Matskiv, V. (2024).
Analysis of the
influence of monetary
instruments on the size
of the domestic public
debt. Financial and
Credit Activity
Problems of Theory and
Practice, 5(58), 49–60.
<https://doi.org/10.55643/fcaptr.5.58.2024.4499> (Scopus, Web of
Science)

П.3.

1. Пілько А.Д.
Застосування моделі
оцінки потенціалу
регіонального ринку
товарів споживчого
попиту в
маркетинговому
аудиті. Економіка та
управління
підприємствами:
теорія, практика,
перспективи
розвитку: колективна
монографія / Кол.
авторів. Полтава: ПП
«Астрая», 2021. 188 с.,
с. 108-112.

2. Pilko, A., Stefinin, V.,
Danylo, S., Popadynets,
N. (2022). The Impact
of Investment Activity
Parameters on Uneven
Development of the
Regions of Western
Ukraine. In: Elhoseny,
M., Yuan, X., Krit, Sd.
(eds) Distributed
Sensing and Intelligent
Systems. Studies in
Distributed Intelligence
. Springer, Cham.
https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34

3. A. Pilko, B. Cheruha
Modeling of

relationships between macroeconomic indicators and sovereign debt indicators.
International collective monograph. Actual problems of system analysis and modeling of management processes. Under the editorship V. Ponomarenko, L. Guryanova, Ya. Peliova, E. Nizhynskiy – Bratislava-Kharkiv, VSHEM – HNEU named after S. Kuznetsia, 2023. – 408 p., p. 69-86.

4. А.Пілько, В.Крамар Підходи до моделювання впливу інфляційних очікувань на інфляцію. Міжнародна колективна монографія. Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління. За ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с., с. 87-100.

5. А.Пилко, В.Сєпєха Modeling of state debt security threshold levels evaluation processes. Modern science: challenges of today: Collective monograph. Bratislava, Slovakia, 2023. P. 182-202.

до П.4. наявність розроблених електронних курсів на d-learn, конспектів лекцій, хрестоматій з самостійного вивчення дисциплін, навчальних, робочих програм, силабусів (більше 15 дисциплін за період 2020-2025pp.)

П.7.
Дисертація Климковича І.В. «Моделі оцінювання фінансової стійкості банківської системи», (подана на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці). Захист відбувся «23» квітня

2021 року на спеціалізованій вченій раді Д 20.051.12 у ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”

П.8.
Рецензент наукового журналу Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal (Web of Science Core Collection) (2021)

П.9.
Член експертної групи з обговорення Національної стратегії розвитку фінансової грамотності до 2025 року (НБУ)

П.12.
1. Andriy Pilko, Vitalii Kramar Models of assessment and analysis of the level of monetary security of the state. – 2nd International Scientific Conference «Eastern European Conference of Management and Economics» (2; 2020; Ljubljana), P. 146 – 155.
2. Пілько А.Д., Крамар В.Р. Постановка задачі аналізу впливу монетарної політики на агропромислове виробництво та її вирішення з допомогою прикладного економетричного інструментарію – «Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії», матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. 250 с., С. 209-210.
3. Пілько А.Д., Мохняк Ю.В. Постановка та вирішення задачі аудиту системи маркетингових комунікацій: досвід застосування оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. - The 3rd International scientific and practical conference “Fundamental and applied research in the modern world” (October 21-23, 2020)

BoScience Publisher, Boston, USA. 2020. 642 p., P.512-518.

4. Pilko Andriy, Trukhym Liliia. Models of marketing communication costs effectiveness evaluation. The 9th International scientific and practical conference "The world of science and innovation" (April 7-9, 2021) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2021. 794 p., P.100 – 112.

5. Пілько А.Д. Аналіз ефективності промоційної складової системи маркетингу: досвід застосування дискримінантних, оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (присвяченої 100-річчю від Дня народження професора Турченка Михайла Михайловича): «Управління розвитком соціально-економічних систем» (15-16 червня 2022 року). Харків: ДБТУ, 2022. 504 с., с.420-423.

П.14.

1. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделі формування параметрів монетарної політики»; Диплом II ступеня); (2020, конкурс проводився на базі Львівського національного університету імені Івана Франка).

2. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Крамар В.Р., тема роботи: «Models of evaluation and analysis of the level of monetary security of the state»; Диплом I ступеня); 2020, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного

університету імені Михайла Остроградського.
3. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science 2020» за напрямом «Економіка та адміністрування» (Крамар В.Р., тема роботи «Models of analysis and forecasting of monetary policy parameters»); Диплом I ступеня; 2020, конкурс проводився на базі Одеської національної академії харчових технологій.
4. Підготовка переможців конкурсу Стипендіальної програми Фонду Віктора Пінчука «Завтра.UA» - , Крамар В.Р., (2020, 2021), Дедерчук О.М. (2023).
5. Підготовка команди-переможця конкурсу наукових робіт NBU University Challenge 2020 (Крамар В.Р., Романів Н.С., Вацеба М.Р.), 2023 (Чепига Б.Т., Дедерчук О.М., Вишиванюк Д.О., Федоришин Ю.Б.)
6. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделювання процесів оцінювання та аналізу ефективності процентного каналу трансмісійного механізму»); Диплом I ступеня); (2021, конкурс проводився на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана).
7. Підготовка призера II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Чепига Б.Т., тема роботи: “Modeling of debt security threshold levels evaluation processes”); 2023, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, 2023 – Диплом II ступеня.
8. Підготовка

						<p>переможця міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Black Sea Science 2024 (Чепага Б.Т., тема роботи «Modeling of the impact of exchange rate volatility on macroeconomic indicators»). Диплом I ступеня</p> <p>9. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Кількісні методи в економіці» 2024. (Чепага Б.Т., тема роботи: «Аналіз характеру взаємозв'язків між показниками волатильності обмінного курсу, економічного зростання та боргового ризику: лінійні та нелінійні моделі»). Диплом III ступеня.</p>
173763	Пілько Андрій Дмитрович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005, Атестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012</p>	22	<p>ОК24. Дослідження операцій в економіці</p> <p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - фінанси, кваліфікація - економіст. Науковий ступінь - кандидат економічних наук, спеціальність 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання процесів управління економічною безпекою регіону», 2005, (Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005). Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012)</p> <p>Підвищення кваліфікації: Центр українсько-європейського наукового співробітництва ПДАУ "Технології доброчесного використання штучного інтелекту у сфері освіти та науки". Сертифікат ADV-310790-PSAU, 31 липня – 10 вересня 2023 року, 6 кредитів ECTS (180 год).</p> <p>П.1. 1 .Пілько А.Д. Моделювання процесу</p>

оцінювання та аналізу експортного потенціалу регіону/А.Д. Пілько, І.Б. Лесів // Проблеми економіки. – 2020. – №1. – С. 325-332. <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-1-325-331>

2. Пілько А.Д. Аналіз та прогнозування параметрів монетарної політики на основі систем одночасних структурних рівнянь / А.Д. Пілько, В.Р. Крамар // Проблеми системного підходу в економіці. 2020. – №1(75). – С. 163-169. <https://doi.org/10.32782/2520-2200/2020-1-46>

3. Крамар В.Р., Пілько А.Д. Моделі аналізу інфляційних очікувань. Науковий погляд: економіка та управління. 2022. №2 (78). С.164-173. <https://doi.org/10.32836/2521-666X/2022-78-23>

4. Пілько, А.Д., Чепига, Б.Т. (2022). Моделі аналізу взаємозв'язків між макроекономічними показниками та показниками державного боргу. Економіка та суспільство, (45). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-45-60>

5. Пілько А.Д., Чепига Б.Т. (2023) Аналіз впливу монетарних інструментів на величину внутрішнього боргу в контексті постановки та вирішення задачі моделювання порогового рівня боргової безпеки. Проблеми економіки, (2) 231-239 <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2023-2-231-239>

6. Pilko, A., Shchur, R., Cheryha, B., Sakun, O., & Matskiv, V. (2024). Analysis of the influence of monetary instruments on the size of the domestic public debt. Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice, 5(58), 49–60. <https://doi.org/10.55643/fcaptr.5.58.2024.4499> (Scopus, Web of Science)

7. Пілько, А., Вінтоняк, О. (2024).

Моделювання процесів формування інвестиційного потенціалу регіону. Економіка та суспільство, (63). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-63-63>

П.3.

1. Пілько А.Д. Застосування моделі оцінки потенціалу регіонального ринку товарів споживчого попиту в маркетинговому аудиті. Економіка та управління підприємствами: теорія, практика, перспективи розвитку: колективна монографія / Кол. авторів. Полтава: ПП «Астрая», 2021. 188 с., с. 108-112.
2. Pilko, A., Stefinin, V., Danylo, S., Popadynets, N. (2022). The Impact of Investment Activity Parameters on Uneven Development of the Regions of Western Ukraine. In: Elhoseny, M., Yuan, X., Krit, Sd. (eds) Distributed Sensing and Intelligent Systems. Studies in Distributed Intelligence . Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34
3. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of relationships between macroeconomic indicators and sovereign debt indicators. International collective monograph. Actual problems of system analysis and modeling of management processes. Under the editorship V. Ponomarenko, L. Guryanova, Ya. Peliova, E. Nizhynskiy – Bratislava-Kharkiv, VSHEM – HNEU named after S. Kuznetsia, 2023. – 408 p., p. 69-86.
4. А.Пілько, В.Крамар Підходи до моделювання впливу інфляційних очікувань на інфляцію. Міжнародна колективна монографія. Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління. За ред. В.

Пономаренка, Л.
Гур'янової, Я.
Пеліової, Е.
Ніжинського –
Братислава-Харків,
ВШЕМ – ХНЕУ ім. С.
Кузнеця, 2023. – 408
с., с. 87-100.

5. A.Pilko, B.Chepyha
Modeling of state debt
security threshold levels
evaluation processes.
Modern science:
challenges of today:
Collective monograph.
Bratislava, Slovakia,
2023. P. 182-202.

до П.4. наявність
розроблених
електронних курсів
на d-learn, конспектів
лекцій, хрестоматій з
самостійного
вивчення дисциплін,
навчальних, робочих
програм, силабусів
(більше 15 дисциплін
за період 2020-
2025pp.)

П.7.
Дисертація
Климковича І.В.
«Моделі оцінювання
фінансової стійкості
банківської системи»,
(подана на здобуття
наукового ступеня
кандидата
економічних наук за
спеціальністю 08.00.11
- математичні методи,
моделі та
інформаційні
технології в
економіці). Захист
відбувся «23» квітня
2021 року на
спеціалізованій вченій
раді Д 20.051.12 у
ДВНЗ
“Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника”

П.8.
Рецензент наукового
журналу Agricultural
and Resource
Economics:
International Scientific
E-Journal (Web of
Science Core
Collection) (2021)

П.9.
Член експертної групи
з обговорення
Національної стратегії
розвитку фінансової
грамотності до 2025
року (НБУ)

П.12.
1.Andriy Pilko, Vitalii
Kramar Models of
assessment and
analysis of the level of
monetary security of
the state. – 2nd

International Scientific Conference «Eastern European Conference of Management and Economics» (2; 2020; Ljubljana), P. 146 – 155.

2. Пілько А.Д. Модель управління витратами на маркетингові комунікації / А.Д. Пілько, Ю.В. Мохняк // Менеджмент та маркетинг у складі сучасної економіки, науки, освіти, практики: Щорічний збірник наукових робіт. Матеріали ІХ міжнародної науково-практичної дистанційної конференції, м. Харків, 18 березня 2021 р.) / редкол.: В.В. Малий та ін. Харків.: Нац. фармац. ун-т, 2021. – 526 с., с. 462-465.

3. Пілько А.Д., Мохняк Ю.В. Постановка та вирішення задачі аудиту системи маркетингових комунікацій: досвід застосування оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. - The 3rd International scientific and practical conference “Fundamental and applied research in the modern world” (October 21-23, 2020) BoScience Publisher, Boston, USA. 2020. 642 p., P.512-518.

4. Pilko Andriy, Trukhym Liliia. Models of marketing communication costs effectiveness evaluation. The 9th International scientific and practical conference “The world of science and innovation” (April 7-9, 2021) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2021. 794 p., P.100 – 112.

5. Пілько А.Д. Аналіз ефективності промоційної складової системи маркетингу: досвід застосування дискримінантних, оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (присвяченої 100-

річчю від Дня народження професора Турченка Михайла Михайловича): «Управління розвитком соціально-економічних систем» (15-16 червня 2022 року). Харків: ДБТУ, 2022. 504 с., с.420-423. 6. Пілько А.Д., Хоробчук О.І. Моделі оцінки та аналізу ЗЕД регіону. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції 6-7 квітня 2023 р. – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. MPSESM-XIV - 27 Моделі оцінки та аналізу ЗЕД регіону

П.14.
1. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделі формування параметрів монетарної політики»); Диплом II ступеня); (2020, конкурс проводився на базі Львівського національного університету імені Івана Франка).
2. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Крамар В.Р., тема роботи: «Models of evaluation and analysis of the level of monetary security of the state»); Диплом I ступеня); 2020, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського.
3. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science 2020» за напрямом «Економіка та адміністрування» (Крамар В.Р., тема роботи «Models of analysis and forecasting

of monetary policy parameters»; Диплом I ступеня; 2020, конкурс проводився на базі Одеської національної академії харчових технологій.

4. Підготовка переможців конкурсу Стипендіальної програми Фонду Віктора Пінчука «Завтра.UA» - , Крамар В.Р., (2020, 2021), Дедерчук О.М. (2023).

5. Підготовка команди-переможця конкурсу наукових робіт NBU University Challenge 2020 (Крамар В.Р., Романів Н.С., Вацеба М.Р.), 2023 (Чепига Б.Т., Дедерчук О.М., Вишиванюк Д.О., Федоришин Ю.Б.)

6. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделювання процесів оцінювання та аналізу ефективності процентного каналу трансмісійного механізму»; Диплом I ступеня); (2021, конкурс проводився на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана).

7. Підготовка призера II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Чепига Б.Т., тема роботи: “Modeling of debt security threshold levels evaluation processes”); 2023, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, 2023 – Диплом II ступеня.

8. Підготовка переможця міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Black Sea Science 2024 (Чепига Б.Т., тема роботи «Modeling of the impact of exchange rate volatility on macroeconomic indicators»). Диплом I ступеня

9. Підготовка призера

						<p>Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Кількісні методи в економіці» 2024. (Чепага Б.Т., тема роботи: «Аналіз характеру взаємозв'язків між показниками волатильності обмінного курсу, економічного зростання та боргового ризику: лінійні та нелінійні моделі»). Диплом III ступеня.</p>	
173763	Пілько Андрій Дмитрович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005, Аттестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012</p>	22	<p>OK25. Економічний аналіз</p>	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - фінанси, кваліфікація - економіст. Науковий ступінь - кандидат економічних наук, спеціальність 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання процесів управління економічною безпекою регіону», 2005, (Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005). Доцент кафедри економічної кібернетики (Аттестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012)</p> <p>Підвищення кваліфікації: Центр українсько-європейського наукового співробітництва ПДАУ «Технології добросовісного використання штучного інтелекту у сфері освіти та науки». Сертифікат ADV-310790-PSAU, 31 липня – 10 вересня 2023 року, 6 кредитів ECTS (180 год).</p> <p>П.1. 1. Пілько А.Д. Моделювання процесу оцінювання та аналізу експортного потенціалу регіону/А.Д. Пілько, І.Б. Лесів // Проблеми економіки. – 2020. – №1. – С. 325-332. https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-1-325-331 2. Пілько А.Д. Аналіз та прогнозування параметрів монетарної політики</p>

на основі систем одночасних структурних рівнянь / А.Д. Пілько, В.Р. Крамар // Проблеми системного підходу в економіці. 2020. – №1(75). – С. 163-169. <https://doi.org/10.32782/2520-2200/2020-1-46>

3. Крамар В.Р., Пілько А.Д. Моделі аналізу інфляційних очікувань. Науковий погляд: економіка та управління. 2022. №2 (78). С.164-173. <https://doi.org/10.32836/2521-666X/2022-78-23>

4. Пілько, А.Д., Чепига, Б.Т. (2022). Моделі аналізу взаємозв'язків між макроекономічними показниками та показниками державного боргу. Економіка та суспільство, (45). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-45-60>

5. Пілько А.Д., Чепига Б.Т. (2023) Аналіз впливу монетарних інструментів на величину внутрішнього боргу в контексті постановки та вирішення задачі моделювання порогового рівня боргової безпеки. Проблеми економіки, (2) 231-239 <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2023-2-231-239>

6. Pilko, A., Shchur, R., Cheryha, B., Sakun, O., & Matskiv, V. (2024). Analysis of the influence of monetary instruments on the size of the domestic public debt. Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice, 5(58), 49–60. <https://doi.org/10.55643/fcaptr.5.58.2024.4499> (Scopus, Web of Science)

7. Пілько, А., Вінтоняк, О. (2024). Моделювання процесів формування інвестиційного потенціалу регіону. Економіка та суспільство, (63). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-63-63>

7. Пілько, А., Вітовська, А. (2024). Прогнозування змін фінансово-господарського стану

підприємства.
Економіка та суспільство, (61).
<https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-61-53>
8. Пілько А.Д, Андрієшин Р.В. (2023) Аудит кредитного портфелю комерційного банку: порівняльний аналіз вітчизняних та закордонних підходів. Економіка та суспільство. No 55. <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-55-26>

П.3.
1. Пілько А.Д. Застосування моделі оцінки потенціалу регіонального ринку товарів споживчого попиту в маркетинговому аудиті. Економіка та управління підприємствами: теорія, практика, перспективи розвитку: колективна монографія / Кол. авторів. Полтава: ПП «Астрая», 2021. 188 с., с. 108-112.
2. Pilko, A., Stefinin, V., Danylo, S., Popadynets, N. (2022). The Impact of Investment Activity Parameters on Uneven Development of the Regions of Western Ukraine. In: Elhoseny, M., Yuan, X., Krit, Sd. (eds) Distributed Sensing and Intelligent Systems. Studies in Distributed Intelligence . Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34
3. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of relationships between macroeconomic indicators and sovereign debt indicators. International collective monograph. Actual problems of system analysis and modeling of management processes. Under the editorship V. Ponomarenko, L. Guryanova, Ya. Peliova, E. Nizhynskyi – Bratislava-Kharkiv, VSHEM – HNEU named after S. Kuznetsia, 2023. – 408 p., p. 69-86.
4. А.Пілько, В.Крамар Підходи до моделювання впливу інфляційних

очікувань на інфляцію.
Міжнародна колективна монографія.
Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління.
За ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського –
Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с., с. 87-100.
5. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of state debt security threshold levels evaluation processes. Modern science: challenges of today: Collective monograph. Bratislava, Slovakia, 2023. P. 182-202.
до П.4. наявність розроблених електронних курсів на d-leap, конспектів лекцій, хрестоматій з самостійного вивчення дисциплін, навчальних, робочих програм, силабусів (більше 15 дисциплін за період 2020-2025pp.)

П.7.
Дисертація Климковича І.В. «Моделі оцінювання фінансової стійкості банківської системи», (подана на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці). Захист відбувся «23» квітня 2021 року на спеціалізованій вченій раді Д 20.051.12 у ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”

П.8.
Рецензент наукового журналу Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal (Web of Science Core Collection) (2021)

П.9.
Член експертної групи з обговорення Національної стратегії розвитку фінансової

грамотності до 2025 року (НБУ)

П.12.

1.Andriy Pilko, Vitalii Kramar Models of assessment and analysis of the level of monetary security of the state. – 2nd International Scientific Conference «Eastern European Conference of Management and Economics» (2; 2020; Ljubljana), P. 146 – 155.

2. Пілько А.Д., Вацеба М.Р. Аналіз регіональних ринків продовольства на прикладі ринку картоплі в контексті забезпечення продовольчої безпеки- «Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії», матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. 250 с., С.50-52.

3. Пілько А.Д., Мохняк Ю.В. Постановка та вирішення задачі аудиту системи маркетингових комунікацій: досвід застосування оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. - The 3rd International scientific and practical conference “Fundamental and applied research in the modern world” (October 21-23, 2020) BoScience Publisher, Boston, USA. 2020. 642 p., P.512-518.

4.Pilko Andriy, Trukhym Liliia. Models of marketing communication costs effectiveness evaluation. The 9th International scientific and practical conference “The world of science and innovation” (April 7-9, 2021) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2021. 794 p., P.100 – 112.

5. Пілько А.Д. Аналіз ефективності промоційної складової системи маркетингу: досвід застосування дискримінантних, оптимізаційних та

прикладних економетричних моделей. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (присвяченої 100-річчю від Дня народження професора Турченка Михайла Михайловича): «Управління розвитком соціально-економічних систем» (15-16 червня 2022 року). Харків: ДБТУ, 2022. 504 с., с.420-423. 6. Пілько А.Д., Хоробчук О.І. Моделі оцінки та аналізу ЗЕД регіону. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції 6-7 квітня 2023 р. – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. MPSESM-XIV - 27 Моделі оцінки та аналізу ЗЕД регіону

П.14.

1. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделі формування параметрів монетарної політики»); Диплом II ступеня); (2020, конкурс проводився на базі Львівського національного університету імені Івана Франка).
2. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Крамар В.Р., тема роботи: «Models of evaluation and analysis of the level of monetary security of the state»); Диплом I ступеня); 2020, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського.
3. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських

наукових робіт «Black Sea Science 2020» за напрямом «Економіка та адміністрування» (Крамар В.Р., тема роботи «Models of analysis and forecasting of monetary policy parameters»); Диплом I ступеня; 2020, конкурс проводився на базі Одеської національної академії харчових технологій.

4. Підготовка переможців конкурсу Стипендіальної програми Фонду Віктора Пінчука «Завтра.UA» - , Крамар В.Р., (2020, 2021), Дедерчук О.М. (2023).

5. Підготовка команди-переможця конкурсу наукових робіт NBU University Challenge 2020 (Крамар В.Р., Романів Н.С., Вацеба М.Р.), 2023 (Чепига Б.Т., Дедерчук О.М., Вишиванюк Д.О., Федоришин Ю.Б.)

6. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделювання процесів оцінювання та аналізу ефективності процентного каналу трансмісійного механізму»); Диплом I ступеня); (2021, конкурс проводився на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана).

7. Підготовка призера II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Чепига Б.Т., тема роботи: “Modeling of debt security threshold levels evaluation processes”); 2023, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, 2023 – Диплом II ступеня.

8. Підготовка переможця міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Black Sea Science 2024 (Чепига Б.Т., тема

						<p>роботи «Modeling of the impact of exchange rate volatility on macroeconomic indicators»). Диплом I ступеня</p> <p>9. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Кількісні методи в економіці» 2024. (Чепига Б.Т., тема роботи: «Аналіз характеру взаємозв'язків між показниками волатильності обмінного курсу, економічного зростання та боргового ризику: лінійні та нелінійні моделі»). Диплом III ступеня.</p>	
202549	Дмитришин Леся Ігорівна	Завідувач кафедри, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2000, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом доктора наук ДД 003340, виданий 16.05.2014, Диплом кандидата наук ДК 020681, виданий 12.11.2003, Атестат доцента 02ДЦ 013701, виданий 22.12.2006, Атестат професора АП 000209, виданий 12.12.2017</p>	23	ОК27. Моделювання економіки	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2000, спеціальність - фінанси, кваліфікація – економіст.</p> <p>Кандидат економічних наук, 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання рівня життя населення в умовах трансформаційної економіки», 2003 (Диплом кандидата наук ДК 020681).</p> <p>Доктор економічних наук, 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделі просторово-структурної диференціації грошових доходів населення», 2014, (Диплом доктора наук ДД 003340, виданий 16.05.2014).</p> <p>Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента 02ДЦ 013701, виданий 22.12.2006).</p> <p>Професор кафедри економічної кібернетики (Атестат професора АП 000209, виданий 12.12.2017).</p> <p>Підвищення кваліфікації: Львівський національний університет імені Івана Франка, довідка № 14 - с, «Інноваційні підходи до розвитку</p>

регіонів як центрів створення знань», 02.01.2020 р., 6 кредитів ECTS (180 год)

П.1.

1. Дмитришин Л.І., Зварич О.І. Формування концепції економічного розвитку регіонів & регіональна конкурентоспроможність. Вісник ПНУ. Серія Економіка. 2020. Випуск 15. С. 7-13.
2. Дмитришин Л.І., Гавдей С.В. Економічне та організаційне забезпечення розвитку туристичного сектору України. Бізнес Інформ. 2022. №2. С.75-80. DOI: <https://doi.org/10.32983/2222-4459-2022-2-75-80>
3. Dmytryshyn L., Romanchukkevych M. Labor market in Ukraine: current situation and development prospects. The Problems of Economy. 2022. №2. P. 39-46. <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2022-2-39-46>
4. Blahun I.S., Dmytryshyn L., Blahun I.I., Blahun S. Stock Indices as Indicators of Market Efficiency and Interaction. Economic Studies (Ikonomicheski Izsledvania). 2022. 31(8). pp. 87-106. Q3. <https://econpapers.repec.org/RePEc:bas:econst:y:2022:i:8:p:87-106> (Scopus)
5. Dmytryshyn L., Dmytryshyn M., Olejnik A. Model of money income diffusion in European integration context. Mathematical modeling and computing. 2023. Volume 10, Number 2. pp. 583-592. <https://doi.org/10.23939/mmc2023.02.583> Q4. (Scopus).
6. Дмитришин Л.І., Костів І.Я., Катрич В.М. Моделі торгово-економічних відносин України та ЄС в сільськогосподарському секторі. Наукові інновації та передові технології. 2023. №6(20). С. 314-322. [https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-6\(20\)-314-322](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-6(20)-314-322)

7. Дмитришин Л.І., Івасишин М.О. Імітаційна модель торгово-економічних відносин України та ЄС в сільськогосподарському секторі. Наукові перспективи. 2023. №6(36). С. 201-211. [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-6\(36\)-201-211](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-6(36)-201-211)

П.4.
1. Методичні рекомендації до виконання дипломних робіт для студентів спеціальності 051 Економіка (Економічна кібернетика) освітнього рівня «магістр» / Укладачі: Дмитришин Л.І., Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2022. – 52 с.

2. Методичні рекомендації до написання дипломних робіт для студентів для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2023. – 43 с.

3. Програма педагогічної практики здобувачів третього освітньо-наукового рівня підготовки доктора філософії спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Благун І.С., Дмитришин Л.І. – Івано-Франківськ, 2023. – 14 с.

4. Програма комплексного кваліфікаційного екзамену для здобуття освітнього рівня бакалавра за спеціальністю 051 Економіка / Укладачі: Дмитришин Л.І., Пілько А.Д., Кушнір О.С. – Івано-Франківськ: 2023. – 43 с.

5. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка. [Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С.,

Буртняк І.В.,
Дмитришин Л.І.,
Пілько А.Д. – Івано-
Франківськ, 2024. – 30
с.

П.6.

1. Зварич Олена
Ігорівна, доктор
економічних наук,
08.00.05 – розвиток
продуктивних сил і
регіональна
економіка,
«Теоретико-
методологічні засади
забезпечення
економічного
розвитку регіонів
України», 2020 р., ДД
010198, 24.09.2020 р.,
Державний вищий
навчальний заклад
«Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника».

2. Благун Іван
Іванович, доктор
економічних наук,
08.00.08 – гроші,
фінанси і кредит,
«Стійкість банківської
системи України в
умовах турбулентності
фінансового ринку»,
2021 р., ДД 011049,
15.04.2021 р.,
Сумський державний
університет.

3. Гавдей Світлана
Володимирівна,
доктор філософії, 051
Економіка,
«Організаційно-
економічне
забезпечення
розвитку
туристичного сектору
в умовах пандемії»,
2023 р., Н23 002036,
21.12.2023 р.,
Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника.

П.7.

1. Заступник голови
спеціалізованої вченої
ради Д 20.051.12 у
ДВНЗ

«Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника»
Міністерства освіти і
науки України із
захисту докторських і
кандидатських
дисертацій за
спеціальностями
08.00.05 «Розвиток
продуктивних сил і
регіональна
економіка», 08.00.11
«Математичні методи,
моделі та
інформаційні
технології в
економіці» (Термін

функціонування спецради 2022-2025 рр.).
2. Член спеціалізованої вченої ради Державного вищого навчального закладу «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Кіцелюк Уляни Михайлівни на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», за спеціальністю 051 «Економіка», 2020 рік.
3. Член одноразової спеціалізованої вченої ради ДФ 20.051.016 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації Мажарова Дмитра Володимировича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 – Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 – Економіка, 2021 рік.

Опонування дисертацій:
1. Булкіна Станіслава Михайловича на тему «Моделі розповсюдження фінансової кризи в реальному секторі економіки України», подану на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці. Дата захисту 25 червня 2020 року.
2. Лосевої Ольги Геннадіївни на тему «Організаційне забезпечення стратегії розвитку адміністративної території», подану на здобуття наукового ступеня доктора філософії у галузі знань 07 «Управління та адміністрування» за спеціальністю 073 «Менеджмент». Дата захисту 23 березня 2021 року.

П.8.

1. Заступник
головного редактора
збірника наукових
праць «Моделювання
регіональної
економіки».
2. Член редакційної
колегії наукового
журналу «Проблеми
економіки»
(<https://www.problecon.com/editorial-staff/>).
3. Член редакційної
колегії наукового
журналу «Бізнес
Інформ»
(<https://www.business-inform.net/editorial-staff/>).

П.12.

1. Дмитришин Л.І.,
Гавдей С.В.
Інноваційні
інструменти
підтримки
туристичного сектору
в умовах пандемії.
Матеріали VI
Міжнародної науково-
практичної інтернет-
конференції
«Управління
інноваційним
розвитком на макро-,
мезо- та мікрорівнях»
(Одеса, 27-28 травня
2021 р.). Одеса, 2021.
С. 48-52. URL:
https://economics.net.ua/files/science/innov_roz/2021/tezy.pdf
2. Marian Dmytryshyn,
Lesia Dmytryshyn. A
model of diffusion in
the income distribution
of the population.
International scientific
conference «Applied
Mathematics and
Information
Technology».
Chernivtsi, Ukraine.
September 22-24,
2022, P. 165-166..
3. Дмитришин Л.І.,
Гавдей С.В.
Функціонування
туристичного сектору
в умовах кризи.
Матеріали X
Всеукраїнської
науково-практичної
конференції молодих
економістів-
кібернетиків
«Моделювання
економіки: проблеми,
тенденції, досвід»
(Львів, 25 листопада
2022 р.). Львів, 2022.
С. 125-127. URL:
https://econom.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/zbirnyk_2022.pdf
4. Дмитришин Л.І.,
Головчук Н.І.
Формування підходу
до аналізу соціального
інвестування.

Матеріали Х
Всеукраїнської
науково-практичної
конференції молодих
економістів-
кібернетиків
«Моделювання
економіки: проблеми,
тенденції, досвід»
(Львів, 25 листопада
2022 р.). Львів, 2022.
С. 90-91. URL:
https://econom.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/zbirnyk_2022.pdf

5. Дмитришин Л.І.,
Головчук Н.І.
Ідентифікація
моделей соціального
інвестування.
Матеріали VIII
Міжнародної науково-
методичної
конференції
«Математичні методи,
моделі та
інформаційні
технології в
економіці» (Чернівці,
20-21 квітня 2023 р.).
С.88-90.
6. Дмитришин Л.І.,
Кушнір О.С
Застосування мовних
прогностичних
моделей (GPT) для
прогнозування в
економіці. Матеріали
XI Всеукраїнської
науково-практичної
конференції молодих
економістів-
кібернетиків
«Моделювання
економіки: проблеми,
тенденції, досвід»
(Львів, 24-25
листопада 2023 р.).
Львів, 2023. С. 55-57.
URL:
<https://econom.lnu.edu.ua/conference-forum-molodykh-ekonomistiv-kibernetikyiv>

7. Дмитришин Л.І.,
Петришак П.В.
Дослідження
взаємозв'язку між
факторами ризику
країни та
ефективністю
логістичних мереж.
Current scientific goals,
approaches and
challenges: III
International Scientific
and Theoretical
Conference (Рига,
Латвійська
Республіка, 17 січня
2025 р.). SCIENTIA,
Міжнародний центр
наукових досліджень,
2025. С. 37-40. URL:
<https://previous.scientia.report/index.php/archive/issue/view/17.01.2025>

						<p>1. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт – 8-10 квітня 2020 року на базі Львівського національного університету імені Івана Франка, Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика».</p> <p>2. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт – 21 квітня 2021 року на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана, Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика».</p>	
35168	Буртняк Іван Володимирович	Професор, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2007, спеціальність: , Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2005, спеціальність: 080101 Математика, Диплом доктора наук ДД 008684, виданий 20.06.2019, Диплом кандидата наук ДК 053945, виданий 08.07.2009, Атестат доцента 12ДЦ 031026, виданий 29.03.2012, Атестат професора АП</p>	16	ОК28. Системи масового обслуговування	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2005 , спеціальність - математика, кваліфікація – викладач математики. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2007, спеціальність - облік і аудит, кваліфікація - бухгалтер-економіст Доктор економічних наук, спеціальність 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема дисертації «Спектральні методи дослідження поведінки волатильності фондових ринків», 2019 (Диплом доктора наук ДД 008684, виданий 20.06.2019). Професор кафедри економічної кібернетики (Атестат професора АП 003856, виданий 07.04.2022)</p> <p>Підвищення кваліфікації: Науково-освітній консорціум (м. Кельце, Польща) за підтримки Вищої</p>

003856,
виданий
07.04.2022

гуманітарно-економічної школи (м. Бржег, Польща), сертифікат № 20210145, «Інноваційні освітні технології: європейський досвід та його впровадження в підготовку фахівців з економіки та управління», 31.01.2021 р., 6 кредитів ECTS (180 год).

П.1.

1. Burtnyak, I.V. Malyska A. Simulation of stock market prising using the model CEV. The actual problems of regional ecomomy development. 2021. P. 41-47.

2. Буртняк І.В., Фуфалько О.Ю. Застосування технічного аналізу на ринку криптовалют. Актуальні проблеми розвитку економіки регіону. 2023. Вип.19. Т.2. С. 106-113.

3. Буртняк І.В. Гутник М. Гравітаційна модель аналізу міжнародної торгівлі України та ЄС. Наукові інновації та передові технології. 2023. №10(24). С. 387-394. DOI:

[https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-10\(24\)-387-394](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-10(24)-387-394)

20. Буртняк І.В. Пшик Р. Аналіз методів управління підприємством. Наукові перспективи. 2023. №7(37). С. 302-311. DOI:

[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-7\(37\)-302-311](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-7(37)-302-311)

4. Буртняк І. В., Судук Н. В., Кашевський Р. М. R/S-аналіз валютного ринку. Актуальні проблеми розвитку економіки регіону. 2024. Вип. 20, Т.2. С. 245- 251.

5. Буртняк І.В., Кушнір О.С., Судук Н.В. Дослідження інтенсивності потоків покупців торгівельної мережі. Наукові перспективи. 2024. № 8(50). С. 363-372. DOI:

[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8\(50\)-363-372](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8(50)-363-372)

6. Burtniak I., Blagun I., Kushnir O. Management of the Intensity of the Flow of Buyers of the Retail Network. Journal of Vasyl Stefanyk

Precarpathian National University. 2024. Vol. 11, No. 2. P. 39-51. DOI: <https://doi.org/10.15330/jrnu.11.2.39-51>
7. Буртняк І.В., Аронець Б.О. Криптовалюта. Безпечний повноцінний інструмент чи тимчасове явище? Наукові перспективи. 2025. № 1(55). С. 674-686. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2025-1\(55\)-674-686](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2025-1(55)-674-686)

П.3.

1. Буртняк І.В. Моделі використання реальних опціонів для прийняття інвестиційних рішень. / Моделі системного аналізу в управлінні економічними процесами; під ред. В.С. Пономаренко, Т.С. Клебанової, Л.С.Гур'янової – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. – 476 с. (розділ монографії)

2. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Прикладні аспекти дослідження волатильності фондового ринку. / Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління; за ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с. Укр. мова, англ. мова. ISBN 978-80-69013-03-2 (розділ монографії)

3. Буртняк І.В. Аналіз валютного курсу за допомогою нейронних мереж. / Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління; за ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с. Укр. мова, англ. мова. ISBN 978-80-69013-03-2 (розділ монографії)

П.4.

1. Методичні вказівки

/ Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.
6. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка.
[Електронний ресурс]
/ Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.7.
1. Член спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» Міністерства освіти і науки України із захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2017-2021 рр.).
2. Член одноразової спеціалізованої вченої ради ДФ 20.051.016 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації Мажарова Дмитра Володимировича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 – Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 – Економіка, 2021 рік.
3. Член спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника Міністерства освіти і науки України із захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11

«Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2022-2025 рр.).

П.8.

1. Член редакційної колегії наукового журналу «Управління розвитком».

2. Член редакційної колегії наукового журналу «Актуальні проблеми розвитку економіки регіону».

3. Член редакційної колегії наукового журналу Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University (<https://journals.pnu.edu.ua/index.php/jpnu/about/editorialTeam>).

4. Відповідальний виконавець наукової теми (проєкту) 0121U111037 Симетрії в алгебраїчних та топологічних структурах на нескінченновимірних аналітичних багатовидах та їх можливі застосування.

П.12.

1. Фуфалько О.Ю., Кашевський Р.М., Буртняк І.В. Штучний інтелект як основа інноваційних перетворень в економіці.

Підприємництво під час війни в Україні виклики та можливості: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 60-річчю кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки (Івано-Франківськ, 20 листопада 2023 р.). Івано-Франківськ, 2023 р.

2. Кушнір О.С., Буртняк І.В. Розвиток штучного інтелекту в Україні в період Війни.

Підприємництво під час війни в Україні виклики та можливості: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 60-річчю кафедри

підприємництва, торгівлі та прикладної економіки (Івано-Франківськ, 20 листопада 2023 р.). Івано-Франківськ, 2023 р.

3. Буртняк І.В., Фуфалько О.Ю. Використання технічного аналізу на криптовалютному ринку. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XV Міжнародної науково-практичної конференції. 11-12 квітня 2024 р. – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім.С. Кузнеця, 2024.

4. Аронець Б.О., Буртняк І.В. Інтеграція цифрових активів у фінансову систему. Сучасні виклики та тенденції розвитку фінансової системи: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (Івано-Франківськ, 23 квітня 2024 р.). Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ, 2024. С.239-242.

5. Буртняк І.В., Кашевський Р.М. Методи R/S-аналізу для дослідження валютного ринку. Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід: матеріали XII Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків (Львів, 22-23 листопада 2024 р.).

6. Буртняк І.В., Вірт М.Ю. Моделювання динаміки ринку криптовалют. Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід: матеріали XII Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків (Львів, 22-23 листопада 2024 р.).

П.15.

1. Робота у складі журі

						<p>II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Малої академії наук (економіка) – 2020 р.</p> <p>2. Керівництво школярем Ціжма В.Ю., який зайняв перше місце II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” (2024 р.).</p> <p>П.19. Наукове консультування ГО «Науково-аналітична спілка» (https://www.ngosau.com/)</p>	
202549	Дмитришин Леся Ігорівна	Завідувач кафедри, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2000, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом доктора наук ДД 003340, виданий 16.05.2014, Диплом кандидата наук ДК 020681, виданий 12.11.2003, Атестат доцента 02ДЦ 013701, виданий 22.12.2006, Атестат професора АП 000209, виданий 12.12.2017</p>	23	ОК29. Аналіз соціально-трудова відносин	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2000, спеціальність - фінанси, кваліфікація – економіст. Кандидат економічних наук, 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання рівня життя населення в умовах трансформаційної економіки» Доктор економічних наук, 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделі просторово-структурної диференціації грошових доходів населення» Доцент кафедри економічної кібернетики Професор кафедри економічної кібернетики</p> <p>Підвищення кваліфікації: Львівський національний університет імені Івана Франка, довідка № 14 - с, «Інноваційні підходи до розвитку регіонів як центрів створення знань», 02.01.2020 р., 6 кредитів ECTS (180 год)</p> <p>П.1. 1. Дмитришин Л.І., Баран Р.Я., Романів</p>

Н.С. Оптимізація транспортних процесів логістичної системи. Причорноморські економічні студії. 2020. Випуск 53. С. 228-232. <https://doi.org/10.32843/bses.53-35>

2. Дмитришин Л.І., Зварич О.І. Формування та аналіз пріоритетів економічного розвитку регіонів України в контексті їх ключових факторів успіху. Проблеми економіки. 2020. №2. С. 198-208. <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-2-198-208>

3. Дмитришин Л.І., Зварич О.І. Формування концепції економічного розвитку регіонів & регіональна конкурентоспроможність. Вісник ПНУ. Серія Економіка. 2020. Випуск 15. С. 7-13.

4. Дмитришин Л.І., Кондрацька А.С. Вплив неформальної освіти на розвиток ефективної економіки в Україні. Бізнес Інформ. 2022. №5. С. 57-61. <https://doi.org/10.32983/2222-4459-2022-5-57-61>

5. Dmytryshyn L., Romanchukevych M. Labor market in Ukraine: current situation and development prospects. The Problems of Economy. 2022. №2. P. 39-46. <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2022-2-39-46>

6. Зварич І.Т., Зварич О.І., Дмитришин Л.І. Інвестиційний механізм забезпечення потенціалу розвитку регіонів. Наукові перспективи. 2023. №5(35). С. 372-385. [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-5\(35\)-372-385](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-5(35)-372-385)

7. Зварич І.Т., Дмитришин Л.І., Зварич О.І. Роль міжнародних торгово-економічних відносин у формуванні потенціалу розвитку регіону: теоретико-прикладний аспект. Вісник Хмельницького національного

університету. Серія:
«Економічні науки».
2023. №3(318). С. 91-
102.
<https://doi.org/10.31891/2307-5740-2023-318-3-13>

П.4.
1. Методичні
рекомендації до
виконання дипломних
робіт для студентів
спеціальності 051
Економіка
(Економічна
кібернетика)
освітнього рівня
«магістр» / Укладачі:
Дмитришин Л.І.,
Судук Н.В. – Івано-
Франківськ, 2022. – 52
с.

2. Методичні
рекомендації до
написання дипломних
робіт для студентів
для студентів першого
(бакалаврського)
рівня спеціальності
051 Економіка
[Електронний ресурс]
/ Укладачі: Буртняк
І.В., Дмитришин Л.І.,
Кушнір О.С., Пілько
А.Д., Русин Р.С., Судук
Н.В. – Івано-
Франківськ, 2023. – 43
с.

3. Програма
педагогічної практики
здобувачів третього
освітньо-наукового
рівня підготовки
доктора філософії
спеціальності 051
Економіка
[Електронний ресурс]
/ Укладачі: Благун
І.С., Дмитришин Л.І. –
Івано-Франківськ,
2023. – 14 с.

4. Програма
комплексного
кваліфікаційного
екзамену для здобуття
освітнього рівня
бакалавра за
спеціальністю 051
Економіка / Укладачі:
Дмитришин Л.І.,
Пілько А.Д., Кушнір
О.С. – Івано-
Франківськ: 2023. – 43
с.

5. Методичні
рекомендації до
виконання курсової
роботи з економіки.
Для студентів
спеціальності 051
Економіка.
[Електронний ресурс]
/ Укладачі Кушнір
О.С., Русин Р.С.,
Буртняк І.В.,
Дмитришин Л.І.,
Пілько А.Д. – Івано-
Франківськ, 2024. – 30
с.

П.6.
1. Зварич Олена Ігорівна, доктор економічних наук, 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка, «Теоретико-методологічні засади забезпечення економічного розвитку регіонів України», 2020 р., ДД 010198, 24.09.2020 р., Державний вищий навчальний заклад «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника».
2. Благун Іван Іванович, доктор економічних наук, 08.00.08 – гроші, фінанси і кредит, «Стійкість банківської системи України в умовах турбулентності фінансового ринку», 2021 р., ДД 011049, 15.04.2021 р., Сумський державний університет.
3. Гавдей Світлана Володимирівна, доктор філософії, 051 Економіка, «Організаційно-економічне забезпечення розвитку туристичного сектору в умовах пандемії», 2023 р., Н23 002036, 21.12.2023 р., Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника.

П.7.
1. Заступник голови спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» Міністерства освіти і науки України із захисту докторських і кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2022-2025 рр.).
2. Член спеціалізованої вченої ради Державного

вищого навчального закладу «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Кіцелюк Уляни Михайлівни на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», за спеціальністю 051 «Економіка», 2020 рік.

3. Член одноразової спеціалізованої вченої ради ДФ 20.051.016 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації Мажарова Дмитра Володимировича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 – Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 – Економіка, 2021 рік.

Опонування дисертацій:

1. Булкіна Станіслава Михайловича на тему «Моделі розповсюдження фінансової кризи в реальному секторі економіки України», подану на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці.

Дата захисту 25 червня 2020 року.
2. Лосевої Ольги Геннадіївни на тему «Організаційне забезпечення стратегії розвитку адміністративної території», подану на здобуття наукового ступеня доктора філософії у галузі знань 07 «Управління та адміністрування» за спеціальністю 073 «Менеджмент». Дата захисту 23 березня 2021 року.

П.8.

1. Заступник головного редактора збірника наукових праць «Моделювання регіональної економіки».

2. Член редакційної колегії наукового журналу «Проблеми економіки» (<https://www.problecon.com/editorial-staff/>).

3. Член редакційної колегії наукового журналу «Бізнес Інформ» (<https://www.businessinform.net/editorial-staff/>).

П.12.
. Дмитришин Л.І., Гавдей С.В.
Інноваційні інструменти підтримки туристичного сектору в умовах пандемії.
Матеріали VI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Управління інноваційним розвитком на макро-, мезо- та мікрорівнях» (Одеса, 27-28 травня 2021 р.). Одеса, 2021. С. 48-52. URL: https://economics.net.ua/files/science/innov_roz/2021/tezy.pdf

2. Marian Dmytryshyn, Lesia Dmytryshyn. A model of diffusion in the income distribution of the population. International scientific conference «Applied Mathematics and Information Technology». Chernivtsi, Ukraine. September 22-24, 2022, P. 165-166.

3. Дмитришин Л.І., Гавдей С.В.
Функціонування туристичного сектору в умовах кризи.
Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 25 листопада 2022 р.). Львів, 2022. С. 125-127. URL: https://econom.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/zbirnyk_2022.pdf

4. Дмитришин Л.І., Головчук Н.І.
Формування підходу до аналізу соціального інвестування.
Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків

«Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 25 листопада 2022 р.). Львів, 2022. С. 90-91. URL: https://econom.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/zbirnyk_2022.pdf

5. Дмитришин Л.І., Головчук Н.І. Ідентифікація моделей соціального інвестування. Матеріали VIII Міжнародної науково-методичної конференції «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Чернівці, 20-21 квітня 2023 р.). С.88-90.

6. Дмитришин Л.І., Кушнір О.С. Застосування мовних прогностичних моделей (GPT) для прогнозування в економіці. Матеріали XI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 24-25 листопада 2023 р.). Львів, 2023. С. 55-57. URL: <https://econom.lnu.edu.ua/conference-forum-molodykh-ekonomistiv-kibernetykiv>

7. Дмитришин Л.І., Петришак П.В. Дослідження взаємозв'язку між факторами ризику країни та ефективністю логістичних мереж. Current scientific goals, approaches and challenges: III International Scientific and Theoretical Conference (Рига, Латвійська Республіка, 17 січня 2025 р.). SCIENTIA, Міжнародний центр наукових досліджень, 2025. С. 37-40. URL: <https://previous.scientia.report/index.php/archive/issue/view/17.01.2025>

П.14.
1. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт – 8-10

						<p>квітня 2020 року на базі Львівського національного університету імені Івана Франка, Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика».</p> <p>2. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт – 21 квітня 2021 року на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана, Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика».</p>	
396010	Дмитришин Мар`ян Іванович	Завідувач кафедри, Основне місце роботи	Факультет математики та інформатики	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаники, рік закінчення: 1995, спеціальність: Математика, Диплом доктора наук ДД 010101, виданий 24.09.2020,</p> <p>Диплом кандидата наук ДК 004580, виданий 13.10.1999, Атестат доцента ДЦ 008910, виданий 24.12.2003, Атестат професора АП 003654, виданий 01.02.2022</p>	24	ОКЗ2. Моделі економічної динаміки	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 1995, спеціальність - математика, кваліфікація - вчитель математики і фізики. Кандидат фізико-математичних наук, 01.01.01 - математичний аналіз, тема: «Вектори експоненціального типу операторів із дискретним спектром над банаховими просторами», 1999 (Диплом кандидата наук ДК 004580, виданий 13.10.1999). Доктор фізико-математичних наук, 01.01.01 - математичний аналіз, тема: «Апроксимаційні простори, асоційовані з цілими векторами експоненціального типу», 2020 (Диплом доктора наук ДД 010101, виданий 24.09.2020). Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента ДЦ 008910, виданий 24.12.2003). Професор кафедри диференціальних рівнянь і прикладної математики (Атестат професора АП 003654, виданий 01.02.2022).</p> <p>Підвищення кваліфікації: Івано-Франківський національний</p>

технічний університет нафти і газу, сертифікат № НВ-23-265, «Математичні та комп'ютерні технології в освітньому процесі та науковій діяльності», 02.06.2023 р., 6 кредитів (180 год)

П.1.

1. Dmytryshyn M. Approximation by analytic vectors of positive operators // Carpathian Math. Publ. – 2020. – Vol. 12, №2. – P. 412–418.

doi:10.15330/cmp.12.2.412-418

2. Dmytryshyn M. Approximation by interpolation spectral subspaces of operators with discrete spectrum // Mat. Stud. – 2021. – Vol. 55, №2. – P. 162–170.

doi:10.30970/ms.55.2.162-170 (Scopus)

3. Dmytryshyn M., Dmytryshyn L. Bernstein-Jackson-type inequalities with exact constants in Orlicz spaces // Carpathian Math. Publ. – 2022. – Vol. 14, №2. – P. 364–370. doi:

10.15330/cmp.14.2.364-370 (Scopus)

4. Dmytryshyn L.I., Dmytryshyn M.I., Olejnik A. Model of money income diffusion in the European integration context // Mathematical Modeling and Computing, Vol. 10, No. 2, pp. 583–592 (2023).

doi:10.23939/mmc2023.02.583 (Scopus)

5. Dmytryshyn M.I., Dmytryshyn L.I. Projective tensor products of approximation spaces associated with positive operators // Res. Math. 2024, 32 (1), 33–44.

doi: 10.15421/242403 (Scopus)

6. Дмитришин М.І., Пшик Р.В. Моделі оцінки та оптимізації потенціалу регіональної виробничої системи // Наукові інновації та передові технології, № 11(39), с. 862–874 (2024)

[https://doi.org/10.52058/2786-5274-2024-11\(39\)-862-874](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2024-11(39)-862-874)

П.3.

1. Дмитришин М., Дмитришин Р.

Практикум з вищої математики.
Навчальний посібник.
– Івано-Франківськ:
НАІР. – 2020 р. – 144 с.
ISBN 978-966-2716-76-4
2. Мазуренко В.В,
Дмитришин М.І.,
Василишин П.Б.
Структурне програмування з Python: лабораторний практикум. – Ів.-Фр.: Голіней, 2023. – 76 с.

П.4.

1. Методичні вказівки до практичних і самостійних занять з курсу «Теорія ймовірностей та математична статистика» / Уклад.: М.І. Дмитришин – Івано-Франківськ: НАІР, 2021. – 77 с.
2. Методичні вказівки до практичних і самостійних занять з курсу «Моделі економічної динаміки» / Уклад.: М.І. Дмитришин – Івано-Франківськ: НАІР, 2021. – 90 с.
3. Методичні рекомендації до виконання дипломних робіт для студентів спеціальності 051 Економіка (Економічна кібернетика) освітнього рівня «магістр» / Уклад.: М.І. Дмитришин – Івано-Франківськ, 2020. – 52 с.
4. Методичні рекомендації до виконання курсових робіт для студентів спеціальності «Прикладна математика» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти / Укладачі: Дмитришин М.І., Мазуренко В.В. – Ів.-Фр.: 2021. – 26 с.
5. Мазуренко В.В,
Дмитришин М.І.,
Василишин П.Б.
Об'єктно-орієнтоване програмування з Python: лабораторний практикум. – Ів.-Фр.: Голіней, 2023. – 47 с.

П.5.

Доктор фізико-математичних наук;
01.01.01
Математичний аналіз;
Апроксимаційні простори, асоційовані з цілими векторами експоненціального типу; Диплом доктора наук ДД № 010101;

24.09.2020 року;
Львівський
національний
університет імені
Івана Франка

П.7.
Член постійної
спеціалізованої вченої
ради Д 20.051.09 у
ДВНЗ
«Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника»
Міністерства освіти і
науки України із
захисту докторських
дисертацій за
спеціальністю 01.01.01
«Математичний
аналіз», Наказ МОН
від 06.06.2022 №530.

П.8.
1. Науковий керівник
наукової теми:
Розв'язність задач для
диференціальних,
диференціально-
операторних рівнянь
та спеціальних
рекурентних
співвідношень,
державний
реєстраційний №
0121U113063
2. Рецензування
наукових статей,
поданих до журналів
Carpathian
Mathematical
Publications
(індексується в Scopus,
Web of Science Core
Collection),
Matematychni Studii
(індексується в
Scopus)

П.12.
1. Dmytryshyn M.
Analytical estimates of
spectral approximations
of some classes of
degenerate elliptic
operators // XI
International
V.Skorobohatko
Mathematical
Conference, Book of
Abstracts, Lviv, October
26-30, 2020. – P. 26.
2. Dmytryshyn M. Best
approximations by
analytic vectors relative
to operators with
discrete spectrum //
International Online
Workshop on
Approximation Theory,
Book of Abstracts,
March 19-21, 2021,
Ivano-Frankivsk, P. 12-
13.
3. Dmytryshyn M. On
estimates of best
approximations by
exponential type
functions in Orlicz
spaces // International

						<p>Online Conference “Current Trends in Abstract and Applied Analysis”, Book of Abstracts, May 12-15, 2022, Ivano-Frankivsk, P. 25.</p> <p>4. Dmytryshyn M., Dmytryshyn L. A model of diffusion in the income distribution of the population // International Scientific Conference “Applied Mathematics And Information Technology”, Materials of Conference, September 22-24, 2022, Chernivtsi, P. 165-166.</p> <p>5. Dmytryshyn M. Direct and inverse approximation theorems on the projective tensor products // International Workshop on Current Trends in Analysis and Approximation Theory (Rome, Italy 18th July 2023): BOOK OF PROCEEDINGS. – Rome, Italy 2023. – P. 8–9.</p> <p>6. Дмитришин М.І. Пшик Р.В. Моделювання потенціалу розвитку регіональної виробничої системи // XI Всеукраїнська науково-практична конференція Форум молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 24-25 листопада 2023 р.): Тези доповідей. – Львів, 2023. – С. 30–31.</p> <p>7. Дмитришин М.І., Пшик Р.В. Оцінка впливу окремих складових потенціалу розвитку регіональної виробничої системи // XII Всеукраїнська науково-практична конференція Форум молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 22-23 листопада 2024 р.): Тези доповідей. – Львів, 2024. – С. 28–29</p>	
202549	Дмитришин Леся Ігорівна	Завідувач кафедри, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя	23	ОКЗ1. Економічний ризик	Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2000, спеціальність -

Стефаніка, рік закінчення: 2000, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом доктора наук ДД 003340, виданий 16.05.2014, Диплом кандидата наук ДК 020681, виданий 12.11.2003, Аттестат доцента 02ДЦ 013701, виданий 22.12.2006, Аттестат професора АП 000209, виданий 12.12.2017

Фінанси, кваліфікація – економіст.
Кандидат економічних наук, 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання рівня життя населення в умовах трансформаційної економіки»
Доктор економічних наук, 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделі просторово-структурної диференціації грошових доходів населення»
Доцент кафедри економічної кібернетики
Професор кафедри економічної кібернетики

Підвищення кваліфікації:
Львівський національний університет імені Івана Франка, довідка № 14 - с, «Інноваційні підходи до розвитку регіонів як центрів створення знань», 02.01.2020 р., 6 кредитів ECTS (180 год)

П.1.
1. Blahun I.S., Dmytryshyn L., Blahun I.I., Blahun S. Stock Indices as Indicators of Market Efficiency and Interaction. Economic Studies (Ikonomicheski Izsledvania). 2022. 31(8). pp. 87-106. Q3. <https://econpapers.repec.org/RePEc:bas:econst:y:2022:i:8:p:87-106> (Scopus)
2. Dmytryshyn L., Dmytryshyn M., Olejnik A. Model of money income diffusion in European integration context. Mathematical modeling and computing. 2023. Volume 10, Number 2. pp. 583–592. <https://doi.org/10.23939/mmc2023.02.583> Q4. (Scopus).
3. Зварич І.Т., Дмитришин Л.І., Зварич О.І. Організаційно-економічне забезпечення управління інвестиційними проектами у системі

формування потенціалу розвитку регіонів України. Вісник Хмельницького національного університету. Серія: «Економічні науки». 2023. №2(316). С. 281-289.
<https://doi.org/10.31891/2307-5740-2023-316-2-45>

4. Дмитришин Л.І., Дмитришин М.І., Головчук Н.І. Вплив кризових явищ та інвестиційних пріоритетів на формування туристичного попиту. Наукові інновації та передові технології. 2024. №4 (32). С. 669-680.
[https://doi.org/10.52058/2786-5274-2024-4\(32\)-669-680](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2024-4(32)-669-680)

5. Дмитришин Л.І., Петришак П.В. Дослідження міжрегіональних логістичних ланцюгів в кризових умовах. Наукові перспективи. 2024. №7(49). С. 657-666. DOI:
[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-7\(49\)-657-666](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-7(49)-657-666)
URL:
<http://perspectives.pp.ua/index.php/np/article/view/13561/13627>

6. Дмитришин Л.І., Рахміль О.В. Роль державної підтримки сільськогосподарських підприємств в кризових умовах. Наукові перспективи. 2024. №7(49). С. 667-679. DOI:
[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-7\(49\)-667-679](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-7(49)-667-679) URL:
<http://perspectives.pp.ua/index.php/np/article/view/13562/13628>

7. Дмитришин Л.І., Бегай Б.В. Оцінка привабливості регіональних логістичних систем та їх ризик-фактори: гравітаційне моделювання. Наука і техніка сьогодні. 2024. №13(41). С. 220-241. DOI:
[https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-13\(41\)-220-241](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-13(41)-220-241) URL:
<http://perspectives.pp.ua/index.php/nts/article/view/18131/18186>

П.4.
1. Методичні рекомендації до виконання дипломних

робіт для студентів спеціальності 051 Економіка (Економічна кібернетика) освітнього рівня «магістр» / Укладачі: Дмитришин Л.І., Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2022. – 52 с.

2. Методичні рекомендації до написання дипломних робіт для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртяк І.В., Дмитришин Л.І., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2023. – 43 с.

3. Програма педагогічної практики здобувачів третього освітньо-наукового рівня підготовки доктора філософії спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Благун І.С., Дмитришин Л.І. – Івано-Франківськ, 2023. – 14 с.

4. Програма комплексного кваліфікаційного екзамену для здобуття освітнього рівня бакалавра за спеціальністю 051 Економіка / Укладачі: Дмитришин Л.І., Пілько А.Д., Кушнір О.С. – Івано-Франківськ: 2023. – 43 с.

5. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка. [Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртяк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.6.
1. Зварич Олена Ігорівна, доктор економічних наук, 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка, «Теоретико-методологічні засади забезпечення економічного

розвитку регіонів України», 2020 р., ДД 010198, 24.09.2020 р., Державний вищий навчальний заклад «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника».

2. Благун Іван Іванович, доктор економічних наук, 08.00.08 – гроші, фінанси і кредит, «Стійкість банківської системи України в умовах турбулентності фінансового ринку», 2021 р., ДД 011049, 15.04.2021 р., Сумський державний університет.

3. Гавдей Світлана Володимирівна, доктор філософії, 051 Економіка, «Організаційно-економічне забезпечення розвитку туристичного сектору в умовах пандемії», 2023 р., Н23 002036, 21.12.2023 р., Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника.

П.7.

1. Заступник голови спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» Міністерства освіти і науки України із захисту докторських і кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2022-2025 рр.).

2. Член спеціалізованої вченої ради Державного вищого навчального закладу «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Кіцелюк Уляни Михайлівни на

здобуття ступеня
доктора філософії з
галузі знань 05
«Соціальні та
поведінкові науки», за
спеціальністю 051
«Економіка», 2020
рік.

3. Член одноразової
спеціалізованої вченої
ради ДФ 20.051.016 з
правом прийняття до
розгляду та
проведення захисту
дисертації Мажарова
Дмитра
Володимировича на
здобуття ступеня
доктора філософії з
галузі знань 05 –
Соціальні та
поведінкові науки за
спеціальністю 051 –
Економіка, 2021 рік.

Опонування
дисертацій:

1. Булкіна Станіслава
Михайловича на тему
«Моделі
розповсюдження
фінансової кризи в
реальному секторі
економіки України»,
подану на здобуття
наукового ступеня
кандидата
економічних наук за
спеціальністю 08.00.11
– математичні
методи, моделі та
інформаційні
технології в економіці.
Дата захисту 25
червня 2020 року.
2. Лосевої Ольги
Геннадіївни на тему
«Організаційне
забезпечення стратегії
розвитку
адміністративної
території», подану на
здобуття наукового
ступеня доктора
філософії у галузі
знань 07 «Управління
та адміністрування»
за спеціальністю 073
«Менеджмент». Дата
захисту 23 березня
2021 року.

П.8.

1. Заступник
головного редактора
збірника наукових
праць «Моделювання
регіональної
економіки».

2. Член редакційної
колегії наукового
журналу «Проблеми
економіки»
(<https://www.problecon.com/editorial-staff/>).

3. Член редакційної
колегії наукового
журналу «Бізнес
Інформ»
([https://www.business-](https://www.business-inform.net/editorial-)

staff/).

П.12.

. Дмитришин Л.І.,
Гавдей С.В.
Інноваційні
інструменти
підтримки
туристичного сектору
в умовах пандемії.
Матеріали VI
Міжнародної науково-
практичної інтернет-
конференції
«Управління
інноваційним
розвитком на макро-,
мезо- та мікрорівнях»
(Одеса, 27-28 травня
2021 р.). Одеса, 2021.
С. 48-52. URL:
https://economics.net.ua/files/science/innov_roz/2021/tezy.pdf

2. Marian Dmytryshyn,
Lesia Dmytryshyn. A
model of diffusion in
the income distribution
of the population.
International scientific
conference «Applied
Mathematics and
Information
Technology».
Chernivtsi, Ukraine.
September 22-24,
2022, P. 165-166.

3. Дмитришин Л.І.,
Гавдей С.В.
Функціонування
туристичного сектору
в умовах кризи.
Матеріали X
Всеукраїнської
науково-практичної
конференції молодих
економістів-
кібернетиків
«Моделювання
економіки: проблеми,
тенденції, досвід»
(Львів, 25 листопада
2022 р.). Львів, 2022.
С. 125-127. URL:
https://econom.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/zbirnyk_2022.pdf

4. Дмитришин Л.І.,
Головчук Н.І.
Формування підходу
до аналізу соціального
інвестування.
Матеріали X
Всеукраїнської
науково-практичної
конференції молодих
економістів-
кібернетиків
«Моделювання
економіки: проблеми,
тенденції, досвід»
(Львів, 25 листопада
2022 р.). Львів, 2022.
С. 90-91. URL:
https://econom.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/zbirnyk_2022.pdf

5. Дмитришин Л.І.,
Головчук Н.І.

Ідентифікація моделей соціального інвестування. Матеріали VIII Міжнародної науково-методичної конференції «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Чернівці, 20-21 квітня 2023 р.). С.88-90.

6. Дмитришин Л.І., Кушнір О.С. Застосування мовних прогностичних моделей (GPT) для прогнозування в економіці. Матеріали XI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 24-25 листопада 2023 р.). Львів, 2023. С. 55-57. URL:

<https://econom.lnu.edu.ua/conference-forum-molodykh-ekonomistiv-kibernetikiv>

7. Дмитришин Л.І., Петришак П.В. Дослідження взаємозв'язку між факторами ризику країни та ефективністю логістичних мереж. Current scientific goals, approaches and challenges: III International Scientific and Theoretical Conference (Рига, Латвійська Республіка, 17 січня 2025 р.). SCIENTIA, Міжнародний центр наукових досліджень, 2025. С. 37-40. URL: <https://previous.scientia.report/index.php/archive/issue/view/17.01.2025>

П.14.
1. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт – 8-10 квітня 2020 року на базі Львівського національного університету імені Івана Франка, Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика».
2. Робота у складі

						організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт – 21 квітня 2021 року на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана, Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика».
72337	Івасюк Надія Богданівна	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2005, спеціальність: 050106 Облік і аудит, Диплом кандидата наук ДК 064453, виданий 26.01.2001, Атестат доцента 12ДЦ 036071, виданий 10.10.2013	19	<p>ОК21. Облік і оподаткування</p> <p>Освітня кваліфікація: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", 2005, спеціальність - Облік і аудит, кваліфікація - бухгалтер-економіст. Кандидат економічних наук, 08.00.04 - економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності), Тема дисертації: «Диверсифікація виробництва сільськогосподарських підприємств і господарств населення», 2010 (Диплом кандидата наук ДК 064453, виданий 26.01.2011). Доцент кафедри обліку і аудиту (Атестат доцента 12ДЦ 036071, виданий 10.10.2013).</p> <p>Підвищення кваліфікації: Національна академія статистики, обліку і аудиту, довідка № 18, «Удосконалення методів контролю та оцінювання знань студентів, отриманих при вивченні обліково-аналітичних дисциплін», 26.01.2021 р., 6 кредитів ECTS (180 год)</p> <p>(Перебування у відпустці для догляду за дитиною до досягнення нею 3 річного віку з 20.08. 2021 р. по 13.05. 2024 р. Наказ № 200-к від 20.08.2021 р.)</p> <p>П.1. 1. Perevozova I., Hryhoruk P., Prystupa L., Abesinova O., Melnyk N. Organization</p>

of Analytical Procedures at the Audit of Continuity of The Enterprise Activity. Academy of Accounting and Financial Studies Journal. [Scopus]. 2019. Vol. 23, № 2. URL: <https://www.abacademies.org/articles/organization-of-analytical-procedures-at-the-audit-of-continuity-of-the-enterprise-activity-8221.html>

2. Лещук Г.В., Івасюк Н.Б. Податкова система України в умовах пандемії COVID-19: сучасні реалії та прогнози. Науковий вісник Ужгородського національного університету, Серія “Міжнародні економічні відносини та світове господарство” : наук. вісник. Ужгородський національний університет. Ужгород : Видавничий дім “Гельветика”, 2020. Вип. 33. С. 87-92.

3. Гнатюк Т.М., Шкроміда В.В., Мельник Н.Б. Податкове бюджетування на підприємстві в умовах мінливого бізнес-середовища : бути чи не бути. Облік і фінанси. №1(83). 2019. С 139-145.

4. Гнатюк Т.М., Шкроміда В.В., Мельник Н.Б. Оперативний облік та аналіз закупівель, продаж та розрахунково-кредитних операцій підприємства. Вісник Прикарпатського університету. Серія економіка. Вип. 13. Івано-Франківськ, 2018. С.42-47.

5. Мельник Н. Б. Облікове забезпечення системи управління економічною безпекою підприємства. Актуальні проблеми розвитку економіки регіону : науковий журнал у 2 т. Івано-Франківськ, ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”. 2017. Вип. 13. Т. 1. С. 122–126.

6. Мельник Н. Б. Вимоги до обліково-

аналітичного забезпечення економічної безпеки підприємства. Вісник Прикарпатського університету. Серія економіка. Івано-Франківськ, Плай, 2017. Вип. 12. С. 97-100.

П.3.

1. Фінансовий облік: навчальний посібник : [для студентів економічних спеціальностей закладів вищої освіти] / за ред. І. Ф. Баланюка, Н. І. Пилипів, Т. М. Гнатюка та колективу авторів. Електронне видання. Івано-Франківськ : ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», 2019. 650 с.

П.4.

1. Інструктивно-методичні матеріали до написання та захисту кваліфікаційної роботи за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти спеціальності 071 «Облік і оподаткування»
Колектив авторів: Баланюк І.Ф., Банашкевич Т.П., Василюк М.М., Гнатюк Т.М., Григорів О.О., Івасюк Н.Б., Кузьмін Т.Л., Лещук Г.В., Максимів Ю.В., Матковський П.Є., Сас Л.С., Смушак М.В., Шкроміда В.В., Шкроміда Н.Я. ; за ред. І.Ф. Баланюк.
Івано-Франківськ : Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника: кафедра обліку і оподаткування, 2025. 42 с.

2. Методичні вказівки до проходження науково-дослідної практики для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою 071 «Облік і оподаткування»
призначені для студентів денної та заочної форм навчання. Колектив авторів: Баланюк І.Ф., Василюк М.М.,

Гнатюк Т.М., Івасюк Н.Б., Кузьмін Т.Л., Лещук Г.В., Максимів Ю.В., Сас Л.С., Шкроміда В.В., Шкроміда Н.Я. Івано-Франківськ : Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2024. 29 с.

3. Фінансовий облік : навчальний посібник : [для студентів економічних спеціальностей закладів вищої освіти] / за ред. І. Ф. Баланюка, Н. І. Пилипів, Т. М. Гнатюка та колективу авторів. Електронне видання. Івано-Франківськ : ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”, 2019. 650 с.

4. Методичні вказівки для проходження навчальної практики студентів III курсу спеціальності 071 “Облік і оподаткування” денної та заочної форм навчання / за ред. І.Ф. Баланюк. Івано-Франківськ. ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”, Івано-Франківськ, 2019. 39 с.

5. Методичні вказівки з підготовки і написання курсових робіт із дисциплін “фінансовий облік” та “управлінський облік” для студентів спеціальності 071 “Облік і оподаткування” / Н.І. Пилипів, Т.М. Гнатюк, В.В. Шкроміда, Н.Б. Мельник, Н.Я. Шкроміда, Ю.В. Максимів. Івано-Франківськ : ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”, 2019. 122 с.

6. Методичні вказівки до проходження виробничої практики для студентів спеціальності 071 “Облік і оподаткування” денної та заочної форм навчання (колектив авторів) / за ред. І.Ф. Баланюк. Івано-Франківськ,

2019. 54 с.
7. Методичні рекомендації до написання та захисту дипломної роботи за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти спеціальності 071 “Облік і оподаткування” (колектив авторів) / за ред. І.Ф. Баланюк. Івано-Франківськ : ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника” : кафедра обліку і аудиту, 2019. 38 с. Електронні курси на освітній платформі дистанційного навчання університету

П.12.

1. Івасюк Н.Б., Серета А.А. Економічний розвиток карпатського регіону. Актуальні проблеми обліково-аналітичного процесу в управлінні підприємницькою діяльністю: Матеріали XII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, 24 жовтня 2024 р., м. Мукачево. С. 254-255.

2. Кундис А.Ю., Івасюк Н.Б., Віскуп І.П. Організаційно-економічні механізми забезпечення розвитку національної економіки. Браславські читання. Економіка XXI століття: національний та глобальний виміри: Збірник матеріалів II Міжнародної наукової-практичної конференції, 06 листопада 2024 року. Одеса, ОДАУ. 2024. С. 32-35.

3. Івасюк Н.Б., Кравець О.Д. Роль підприємств у соціально-економічному розвитку країни. Браславські читання. Економіка XXI століття: національний та глобальний виміри: Збірник матеріалів II Міжнародної наукової-практичної конференції, 06 листопада 2024 року. Одеса, ОДАУ. 2024. С. 247-248.

4. Юрчило І.Й., Івасюк Н.Б., Струк

Х.Я. Інновації в обліку. Браславські читання. Економіка XXI століття: національний та глобальний виміри: Збірник матеріалів II Міжнародної наукової-практичної конференції, 06 листопада 2024 року. Одеса, ОДАУ. 2024. С. 370-372.

5. Мельник Н., Довгулич Т. Грошовий обіг в системі управління підприємством. “Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії” : матеріали Міжнародної науково-практичної конференції 10 квітня 2020 року у ВП НУБіП України “Бережанський агротехнічний інститут”. Тернопіль : ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 35-37.

6. Мельник Н. Б., Тимків В. Б. Формування облікової політики в системі управління підприємством. Актуальні проблеми соціально-економічного розвитку : регіональні особливості та світові тенденції : матеріали III Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції студентів та молодих вчених 23 жовтня 2019 р. Івано-Франківськ : ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника” 2019. С. 311-313.

7. Мельник Н. Б., Жовнірчик Х. Т. Система управління приватним вищим навчальним закладом. Прогнозування та моделювання соціально-економічних процесів сьогодення : збірник матеріалів Всеукраїнської науково-практичної конференції (м. Київ, 13-14 січня 2017 р.). К. : ГО “Київський економічний науковий центр”, 2017. С. 44-46.

8. Мельник Н. Б., Ткачук З. М. Нормативно-правове забезпечення обліку і аудиту розрахунків

						<p>підприємства з бюджетом з податку на прибуток.</p> <p>Становлення нової економіки в сучасних умовах : особливості та напрями: збірник тез наукових робіт учасників Міжнародної науково-практичної конференції для студентів, аспірантів та молодих учених (м. Київ, 28-29 квітня 2017 р.). К. : Аналітичний центр “Нова Економіка”, 2017. С. 73-76.</p> <p>9. Мельник Н. Б., Зварич М. П. Особливості застосування спрощеної системи оподаткування. Сучасний стан та пріоритети модернізації фінансово-економічної системи України : матеріали VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів, аспірантів та молодих вчених (м. Львів, 23 листопада 2017 р.). К. : Алерта, 2017. С. 82-85.</p> <p>10. Мельник Н. Б., Папушко М. Д., Білак Н. В. Роль бухгалтерського обліку в управлінні підприємством. Ефективність функціонування сільськогосподарських підприємств : матеріали VI міжнародної науково-практичної інтернет-конференції (15-19 травня 2017 р). Проблематика 2017 р. : Сільськогосподарські підприємства України в умовах євроінтеграційних процесів. Львів : Ліга-Прес, 2017. – С. 41-44.</p>	
173763	Пілько Андрій Дмитрович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005, Аттестат доцента 12ДЦ 031806,</p>	22	ОКЗЗ. Моделі аналізу соціуму	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - фінанси, кваліфікація - економіст.</p> <p>Науковий ступінь - кандидат економічних наук, спеціальність 08.03.02 – економіко-математичне моделювання , тема: «Моделювання процесів управління економічною безпекою регіону», 2005, (Диплом</p>

виданий
26.09.2012

кандидата наук ДК
028291, виданий
13.04.2005).
Доцент кафедри
економічної
кібернетики (Атестат
доцента 12ДЦ 031806,
виданий 26.09.2012)

Підвищення
кваліфікації:
Центр українсько-
європейського
наукового
співробітництва ПДАУ
“Технології
добрососудового
використання
штучного інтелекту у
сфері освіти та науки”.
Сертифікат ADV-
310790-PSAU, 31
липня – 10 вересня
2023 року, 6 кредитів
ECTS (180 год).

П.1.

1. Пілько А.Д.
Формування моделі
оцінювання та аналізу
соціального
напруження та її
застосування в
дослідженнях
соціально-
економічного
розвитку регіону.
Наукові перспективи.
2022. №1 (19). С. 361-
375.

[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-1\(19\)-361-374](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-1(19)-361-374)

2. Пілько А.Д.
Формування
концептуальної
моделі аналізу
соціальної
напруженості.
Актуальні проблеми
філософії та
соціології. 2022. №35.
– с. 61-66. DOI
<https://doi.org/10.32837/apfs.v0i35.1096>

3. Пілько А.Д. Аналіз
соціальної
напруженості як
перспективний
напрямок розвитку
соціального
моделювання.
Актуальні проблеми
філософії та
соціології. 2022. №37.
– с. 163-168.

<https://doi.org/10.32782/apfs.v037.2022.27>

4. Пілько, А. (2024).
Соціальне
моделювання та
соціокібернетика як
інструментарій
аналізу соціальної
складової безпеки
розвитку в умовах
глобальної
невизначеності.
Габітус, (62). С.40-44.
DOI
<https://doi.org/10.3278>

2/2663-5208.2024.62.5
5. Пілько А.Д.
Перспективні напрями моделювання процесів оцінки та аналізу інвестиційної складової соціально-економічного розвитку регіону / А.Д. Пілько, Л.Р. Трухим // Бізнес Інформ. – 2021. – №10. – С. 116-121. : <https://doi.org/10.32983/2222-4459-2021-10-116-121>

П.3.

1. Пілько А.Д.
Застосування моделі оцінки потенціалу регіонального ринку товарів споживчого попиту в маркетинговому аудиті. Економіка та управління підприємствами: теорія, практика, перспективи розвитку: колективна монографія / Кол. авторів. Полтава: ПП «Астрая», 2021. 188 с., с. 108-112.

2. Pilko, A., Stefinin, V., Danylo, S., Popadynets, N. (2022). The Impact of Investment Activity Parameters on Uneven Development of the Regions of Western Ukraine. In: Elhoseny, M., Yuan, X., Krit, Sd. (eds) Distributed Sensing and Intelligent Systems. Studies in Distributed Intelligence . Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34

3. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of relationships between macroeconomic indicators and sovereign debt indicators.

International collective monograph. Actual problems of system analysis and modeling of management processes. Under the editorship V.

Ponomarenko, L. Guryanova, Ya. Peliova, E. Nizhynskyi – Bratislava-Kharkiv, VSHEM – HNEU named after S.

Kuznetsia, 2023. – 408 p., p. 69-86.

4. А.Пілько, В.Крамар Підходи до моделювання впливу інфляційних очікувань на

інфляцію.
Міжнародна
колективна
монографія.
Актуальні проблеми
системного аналізу та
моделювання
процесів управління.
За ред. В.
Пономаренка, Л.
Гур'янової, Я.
Пеліової, Е.
Ніжинського –
Братислава-Харків,
ВШЕМ – ХНЕУ ім. С.
Кузнеця, 2023. – 408
с., с. 87-100.

5. A.Pilko, B.Chepyha
Modeling of state debt
security threshold levels
evaluation processes.
Modern science:
challenges of today:
Collective monograph.
Bratislava, Slovakia,
2023. P. 182-202.

до П.4. наявність
розроблених
електронних курсів
на d-learn, конспектів
лекцій, хрестоматій з
самостійного
вивчення дисциплін,
навчальних, робочих
програм, силабусів
(більше 15 дисциплін
за період 2020-
2025pp.)

П.7.
Дисертація
Климковича І.В.
«Моделі оцінювання
фінансової стійкості
банківської системи»,
(подана на здобуття
наукового ступеня
кандидата
економічних наук за
спеціальністю 08.00.11
- математичні методи,
моделі та
інформаційні
технології в
економіці). Захист
відбувся «23» квітня
2021 року на
спеціалізованій вченій
раді Д 20.051.12 у
ДВНЗ
“Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника”

П.8.
Рецензент наукового
журналу Agricultural
and Resource
Economics:
International Scientific
E-Journal (Web of
Science Core
Collection) (2021)

П.9.
Член експертної групи
з обговорення
Національної стратегії
розвитку фінансової
грамотності до 2025

року (НБУ)

П.12.

1.Andriy Pilko, Vitalii Kramar Models of assessment and analysis of the level of monetary security of the state. – 2nd International Scientific Conference «Eastern European Conference of Management and Economics» (2; 2020; Ljubljana), P. 146 – 155.

2. Пілько А.Д.

Значимість врахування соціальної напруженості в інвестиційній діяльності / А.Д. Пілько // Сучасні тенденції розвитку економіки, фінансів та управління: нові можливості, проблеми, перспективи: Всеукр. наук.-практ. конф. з міжнар. участю, 10 листопада 2021 р.. – К.:КУБГ, 2021. – 403 с., с.192-196.

3. Пілько А.Д.

Пріоритетність забезпечення соціальної безпеки в досягненні цілей сталого розвитку регіону / А.Д. Пілько // Перспективи розвитку територій: теорія і практика: збірник матеріалів V Міжнародної науково-практичної конференції 18-19 листопада 2021 р. м.Харків, 2021.

4. Пілько А.Д.,

Кіцелюк В.М. Формування моделі оцінювання та аналізу соціальної напруженості в сучасних реаліях. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції 6-7 квітня 2023 р. – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023.

MPSESM-XIV - 92

Формування моделі оцінювання та аналізу соціальної напруженості в сучасних реаліях

5. Пілько А.Д. Аналіз ефективності промоційної складової системи маркетингу: досвід

застосування дискримінантних, оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (присвяченої 100-річчю від Дня народження професора Турченка Михайла Михайловича): «Управління розвитком соціально-економічних систем» (15-16 червня 2022 року). Харків: ДБТУ, 2022. 504 с., с.420-423.

П.14.

1. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделі формування параметрів монетарної політики»); Диплом II ступеня); (2020, конкурс проводився на базі Львівського національного університету імені Івана Франка).

2. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Крамар В.Р., тема роботи: «Models of evaluation and analysis of the level of monetary security of the state»); Диплом I ступеня); 2020, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського.

3. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science 2020» за напрямом «Економіка та адміністрування» (Крамар В.Р., тема роботи «Models of analysis and forecasting of monetary policy parameters»); Диплом I ступеня; 2020, конкурс проводився на базі Одеської національної академії харчових технологій.

4. Підготовка переможців конкурсу Стипендіальної програми Фонду

Віктора Пінчука «Завтра.UA» - , Крамар В.Р., (2020, 2021), Дедерчук О.М. (2023).

5. Підготовка команди-переможця конкурсу наукових робіт NBU University Challenge 2020 (Крамар В.Р., Романів Н.С., Вацеба М.Р.), 2023 (Чепига Б.Т., Дедерчук О.М., Вишиванюк Д.О., Федоришин Ю.Б.)

6. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделювання процесів оцінювання та аналізу ефективності процентного каналу трансмісійного механізму»; Диплом I ступеня); (2021, конкурс проводився на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана).

7. Підготовка призера II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Чепига Б.Т., тема роботи: “Modeling of debt security threshold levels evaluation processes”); 2023, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, 2023 – Диплом II ступеня.

8. Підготовка переможця міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Black Sea Science 2024 (Чепига Б.Т., тема роботи «Modeling of the impact of exchange rate volatility on macroeconomic indicators»). Диплом I ступеня

9. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Кількісні методи в економіці» 2024. (Чепига Б.Т., тема роботи: «Аналіз характеру взаємозв'язків між показниками волатильності

						обмінного курсу, економічного зростання та боргового ризику: лінійні та нелінійні моделі»). Диплом III ступеня.	
173763	Пілько Андрій Дмитрович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005, Атестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012	22	ОКЗ4. Методи оцінки економічної безпеки \ Methods of Economic security evaluation	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - фінанси, кваліфікація - економіст.</p> <p>Науковий ступінь - кандидат економічних наук, спеціальність 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання процесів управління економічною безпекою регіону», 2005, (Диплом кандидата наук ДК 028291, виданий 13.04.2005).</p> <p>Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента 12ДЦ 031806, виданий 26.09.2012)</p> <p>Підвищення кваліфікації: Центр українсько-європейського наукового співробітництва ПДАУ “Технології добросовісного використання штучного інтелекту у сфері освіти та науки”. Сертифікат ADV-310790-PSAU, 31 липня – 10 вересня 2023 року, 6 кредитів ECTS (180 год).</p> <p>П.1. 1. Пілько А.Д. Моделювання процесу оцінювання та аналізу експортного потенціалу регіону/А.Д. Пілько, І.Б. Лесів // Проблеми економіки. – 2020. – №1. – С. 325-332. https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-1-325-331</p> <p>2. Пілько А.Д. Аналіз та прогнозування параметрів монетарної політики на основі систем одночасних структурних рівнянь / А.Д. Пілько, В.Р. Крамар // Проблеми системного підходу в економіці. 2020. – №1(75). – С. 163-169. https://doi.org/10.32782/2520-2200/2020-1-46</p>

3. Пілько А.Д. Вплив монетарної політики на фінансову стійкість банківської системи: постановка задачі моделювання/А.Д. Пілько, В.Р. Крамар // Бізнес Інформ. – 2021. – №2. – С. 81-88.

4. Пілько, А.Д., Чепига, Б.Т. (2022). Моделі аналізу взаємозв'язків між макроекономічними показниками та показниками державного боргу. Економіка та суспільство, (45). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-45-60>

5. Пілько А.Д., Чепига Б.Т. (2023) Аналіз впливу монетарних інструментів на величину внутрішнього боргу в контексті постановки та вирішення задачі моделювання порогового рівня боргової безпеки. Проблеми економіки, (2) 231-239 <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2023-2-231-239>

6. Pilko, A., Shchur, R., Cheryha, B., Sakun, O., & Matskiv, V. (2024). Analysis of the influence of monetary instruments on the size of the domestic public debt. Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice, 5(58), 49–60. <https://doi.org/10.55643/fcaptr.5.58.2024.4499> (Scopus, Web of Science)

7. Пілько, А. (2024). Соціальне моделювання та соціокібернетика як інструментарій аналізу соціальної складової безпеки розвитку в умовах глобальної невизначеності. Габітус, (62). С.40-44. DOI <https://doi.org/10.32782/2663-5208.2024.62.5>

8. Пілько, А., Вітовська, А. (2024). Прогнозування змін фінансово-господарського стану підприємства. Економіка та суспільство, (61). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-61-53>

8. Пілько А.Д., Андрієшин Р.В. (2023)

Аудит кредитного портфелю комерційного банку: порівняльний аналіз вітчизняних та закордонних підходів. Економіка та суспільство. No 55. <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-55-26>

П.З.

1. Пілько А.Д. Застосування моделі оцінки потенціалу регіонального ринку товарів споживчого попиту в маркетинговому аудиті. Економіка та управління підприємствами: теорія, практика, перспективи розвитку: колективна монографія / Кол. авторів. Полтава: ПП «Астрая», 2021. 188 с., с. 108-112.
2. Pilko, A., Stefinin, V., Danylo, S., Popadynets, N. (2022). The Impact of Investment Activity Parameters on Uneven Development of the Regions of Western Ukraine. In: Elhoseny, M., Yuan, X., Krit, Sd. (eds) Distributed Sensing and Intelligent Systems. Studies in Distributed Intelligence . Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34
3. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of relationships between macroeconomic indicators and sovereign debt indicators. International collective monograph. Actual problems of system analysis and modeling of management processes. Under the editorship V. Ponomarenko, L. Guryanova, Ya. Peliova, E. Nizhynskiy – Bratislava-Kharkiv, VSHEM – HNEU named after S. Kuznetsia, 2023. – 408 p., p. 69-86.
4. А.Пілько, В.Крамар Підходи до моделювання впливу інфляційних очікувань на інфляцію. Міжнародна колективна монографія. Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання

процесів управління.
За ред. В.
Пономаренка, Л.
Гур'янової, Я.
Пеліової, Е.
Ніжинського –
Братислава-Харків,
ВШЕМ – ХНЕУ ім. С.
Кузнеця, 2023. – 408
с., с. 87-100.

5. A.Pilko, B.Chepyha
Modeling of state debt
security threshold levels
evaluation processes.
Modern science:
challenges of today:
Collective monograph.
Bratislava, Slovakia,
2023. P. 182-202.
до П.4. наявність
розроблених
електронних курсів
на d-learn, конспектів
лекцій, хрестоматій з
самостійного
вивчення дисциплін,
навчальних, робочих
програм, силабусів
(більше 15 дисциплін
за період 2020-
2025pp.)

П.7.
Дисертація
Климковича І.В.
«Моделі оцінювання
фінансової стійкості
банківської системи»,
(подана на здобуття
наукового ступеня
кандидата
економічних наук за
спеціальністю 08.00.11
- математичні методи,
моделі та
інформаційні
технології в
економіці). Захист
відбувся «23» квітня
2021 року на
спеціалізованій вченій
раді Д 20.051.12 у
ДВНЗ
“Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника”

П.8.
Рецензент наукового
журналу Agricultural
and Resource
Economics:
International Scientific
E-Journal (Web of
Science Core
Collection) (2021)

П.9.
Член експертної групи
з обговорення
Національної стратегії
розвитку фінансової
грамотності до 2025
року (НБУ)

П.12.
1.Andriy Pilko, Vitalii
Kramar Models of
assessment and
analysis of the level of

monetary security of the state. – 2nd International Scientific Conference «Eastern European Conference of Management and Economics» (2; 2020; Ljubljana), P. 146 – 155.

2. Пілько А.Д., Вацеба М.Р. Аналіз регіональних ринків продовольства на прикладі ринку картоплі в контексті забезпечення продовольчої безпеки- «Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії», матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. 250 с., С.50-52.

3. Пілько А.Д., Мохняк Ю.В. Постановка та вирішення задачі аудиту системи маркетингових комунікацій: досвід застосування оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. - The 3rd International scientific and practical conference “Fundamental and applied research in the modern world” (October 21-23, 2020) BoScience Publisher, Boston, USA. 2020. 642 p., P.512-518.

4. Pilko Andriy, Trukhym Liliia. Models of marketing communication costs effectiveness evaluation. The 9th International scientific and practical conference “The world of science and innovation” (April 7-9, 2021) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2021. 794 p., P.100 – 112.

5. Пілько А.Д. Аналіз ефективності промоційної складової системи маркетингу: досвід застосування дискримінантних, оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (присвяченої 100-річчю від Дня

народження професора Турченка Михайла Михайловича): «Управління розвитком соціально-економічних систем» (15-16 червня 2022 року). Харків: ДБТУ, 2022. 504 с., с.420-423.

6. Пілько А.Д., Хоробчук О.І. Моделі оцінки та аналізу ЗЕД регіону. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XIV Міжнародної науково-практичної конференції (Братислава – Харків, 6-7 квітня 2023 р.). – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023.

П. 14.

1. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделі формування параметрів монетарної політики»; Диплом II ступеня); 2020, конкурс проводився на базі Львівського національного університету імені Івана Франка).

2. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Крамар В.Р., тема роботи: «Models of evaluation and analysis of the level of monetary security of the state»; Диплом I ступеня); 2020, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського.

3. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science 2020» за напрямом «Економіка та адміністрування» (Крамар В.Р., тема роботи «Models of analysis and forecasting of monetary policy parameters»; Диплом I ступеня); 2020,

конкурс проводиться на базі Одеської національної академії харчових технологій.

4. Підготовка переможців конкурсу Стипендіальної програми Фонду Віктора Пінчука «Завтра.UA» - , Крамар В.Р., (2020, 2021), Дедерчук О.М. (2023).

5. Підготовка команди-переможця конкурсу наукових робіт NBU University Challenge 2020 (Крамар В.Р., Романів Н.С., Вацеба М.Р.), 2023 (Чепига Б.Т., Дедерчук О.М., Вишиванюк Д.О., Федоришин Ю.Б.)

6. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделювання процесів оцінювання та аналізу ефективності процентного каналу трансмісійного механізму»; Диплом I ступеня); (2021, конкурс проводиться на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана).

7. Підготовка призера II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Чепига Б.Т., тема роботи: “Modeling of debt security threshold levels evaluation processes”); 2023, конкурс проводиться на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, 2023 – Диплом II ступеня.

8. Підготовка переможця міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Black Sea Science 2024 (Чепига Б.Т., тема роботи «Modeling of the impact of exchange rate volatility on macroeconomic indicators»). Диплом I ступеня

9. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з

						напряму «Кількісні методи в економіці» 2024. (Чепига Б.Т., тема роботи: «Аналіз характеру взаємозв'язків між показниками волатильності обмінного курсу, економічного зростання та боргового ризику: лінійні та нелінійні моделі»). Диплом III ступеня.
34035	Русин Роман Семенович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом магістра, Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, рік закінчення: 2004, спеціальність: 080101 Математика, Диплом кандидата наук ДК 057543, виданий 10.03.2010, Атестат доцента 12ДЦ 039787, виданий 23.09.2014	18	<p>ОК35. Моделювання діяльності банків та фінансових ринків</p> <p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет ім. В. Стефаника, 2004, спеціальність – математика, кваліфікація – математик, викладач Кандидат економічних наук, спеціальність 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделювання динаміки формування фінансових ресурсів банків», 2009, (Диплом кандидата наук ДК 057543, виданий 10.03.2010). Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента 12ДЦ 039787, виданий 23.09.2014)</p> <p>Підвищення кваліфікації: 1. Івано-Франківський навчально-науковий інститут менеджменту Західноукраїнського національного університету, довідка № 04, «Сучасні методи навчання та інноваційні технології викладання економічних дисциплін», 25.01.2021 р., 6 кредитів ECTS (180 год) 2. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника Проектно-освітній центр «Агенти змін», тема: «Ключові елементи формування проектної заявки», свідоцтво СА23 №00012 від 08.05.2023 р., 1 кредит ECTS (30 год).</p> <p>П.1. 1. Буртняк І.В., Русин Р.С. Аналіз динаміки фондового ринку. Вісник Хмельницького національного</p>

університету. Серія: «Економічні науки». 2023. №1. С.55-59.

2. Буртняк І.В., Русин Р.С. Дослідження волатильності криптовалют. Наука і техніка сьогодні. Серія «Економіка». 2024. №8(36). С. 265-271. [https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-8\(36\)-264-27](https://doi.org/10.52058/2786-6025-2024-8(36)-264-27)

3. Hladun V., Kravtsiv V., Dmytryshyn M., Rusyn R. On numerical stability of continued fractions. *Matematychni Studii*. 2024. 62(2). pp. 168-183. <https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183> (Scopus).

4. Hladun V. R., Dmytryshyn M. V., Kravtsiv V. V., Rusyn R. S. Numerical stability of the branched continued fraction expansions of the ratios of Horn's confluent hypergeometric functions H6. *Mathematical Modeling and Computing*. 2024. Vol. 11, No. 4. pp. 1152-1166. <https://doi.org/10.23939/mmc2024.04.1152> (Scopus).

5. Hladun V., Rusyn R., Dmytryshyn M. On the analytic extension of three ratios of Horn's confluent hypergeometric function H7. *Researches in Mathematics*. 2024. 32(1). pp. 60-70. DOI: <https://doi.org/10.15421/242405> (Scopus).

6. Дмитришин Л.І., Русин Р.С., Катрич В.М. Інформаційна технологія блокчейн управління ланцюгами постачання в харчовому секторі. *Грааль науки*. 2024. №47. С. 165-172. <https://doi.org/10.36074/grail-of-science.20.12.2024.020>

П.3.

1. Дмитришин Р.І., Русин Р.С. Вступ у страхування та фінансову математику: навч. посібник. Івано-Франківськ: НАІР, 2023. 284 с. ISBN 978-617-8011-59-8

2. Дмитришин М.В., Дмитришин Р.І., Русин Р.С. Страхування: навч.

посіб. Івано-Франківськ: НАІР, 2024. 272 с. ISBN 978-617-8011-84-0.

П.4.

1. Русин Р.С. Методичні рекомендації для організації самостійної роботи з дисципліни «Теорія ймовірностей для економістів» для студентів першого (бакалаврського) рівня галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки спеціальності 051 Економіка. – Економічний факультет; Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. – Івано-Франківськ, 2020. – 60 с.
2. Русин Р.С. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Економічна інформатика. Microsoft Excel» для студентів першого (бакалаврського) рівня галузі знань 07 «Управління та адміністрування» – Економічний факультет; Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. – Івано-Франківськ, 2020. – 57 с.
3. Методичні рекомендації до проходження навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.
4. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.
5. Методичні

рекомендації до написання дипломних робіт для студентів для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2023. – 43 с.

6. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка. [Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.12.
1. Русин Р.С. Інформаційні технології як одна із складових «SOFT SKILLS» в бізнесі Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (Бережани, 10 квітня 2020 р.). ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». – Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 203-204.

2. Русин Р.С. Інтелектуальна обробка даних Data Mining. Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці: матеріали VIII Міжнародної науково-методичної конференції. Чернівці : Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2023. – С. 134-135

3. Русин Р.С. Інтелектуальний аналіз даних в економіці. Матеріали звітної наукової вебконференції викладачів, докторантів, аспірантів університету за 2022 рік Прикарпатського національного університету імені

Василя Стефаника (Івано-Франківськ, 3–7 квітня 2023 р.). Електронне видання. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2023. – С. 325-326.

4. Дем'янів В.С., Русин Р.С. Трендові моделі для прогнозуванні об'єму попиту. Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід: тези доповідей XI Всеукраїнської науково-практичної конференції Форум молодих економістів-кібернетиків (Львів, 24–25 листопада 2023 р.). 2023. – С. 69-70.

5. Русин Р.С., Катрич В.М. Моделі торгово-економічних відносин між Україною та ЄС в сучасних умовах. Підприємництво під час війни в Україні: виклики та можливості: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 60-річчю кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки. Електронне видання. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2023. – С. 153- 156.

6. Русин Р.С., Вірт М.Ю. Організаційно-економічне забезпечення інвестиційної діяльності та ринок цінних паперів. Сучасні виклики та тенденції розвитку фінансової системи: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (Івано-Франківськ, 23 квітня 2024 року). Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ, 2024. – С.162-163.

П.19.
Член громадської організації «Науково-аналітична спілка» (<https://www.ngosau.com/pro-nas/>)

П.20.
Голова наглядової ради ПрАТ «Прикарпатбуд» (2010 - 2014 рр.)

							Завідувач кафедри економічної кібернетики (2014-2017 рр.)
202549	Дмитришин Леся Ігорівна	Завідувач кафедри, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2000, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом доктора наук ДД 003340, виданий 16.05.2014, Диплом кандидата наук ДК 020681, виданий 12.11.2003, Аттестат доцента 02ДЦ 013701, виданий 22.12.2006, Аттестат професора АП 000209, виданий 12.12.2017</p>	23	ОКЗб. Прогнозування економічних і соціальних процесів \ Prognostication of economic and social processes	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2000, спеціальність - фінанси, кваліфікація – економіст.</p> <p>Кандидат економічних наук, 08.03.02 – економіко-математичне моделювання, тема: «Моделювання рівня життя населення в умовах трансформаційної економіки»</p> <p>Доктор економічних наук, 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделі просторово-структурної диференціації грошових доходів населення»</p> <p>Доцент кафедри економічної кібернетики</p> <p>Професор кафедри економічної кібернетики</p> <p>Підвищення кваліфікації: Львівський національний університет імені Івана Франка, довідка № 14 - с, «Інноваційні підходи до розвитку регіонів як центрів створення знань», 02.01.2020 р., 6 кредитів ECTS (180 год)</p> <p>П.1. 1. Дмитришин Л.І., Зварич О.І. Формування та аналіз пріоритетів економічного розвитку регіонів України в контексті їх ключових факторів успіху. Проблеми економіки. 2020. №2. С. 198-208. https://doi.org/10.32983/2222-0712-2020-2-198-208</p> <p>2. Дмитришин Л.І., Зварич О.І. Формування концепції економічного розвитку регіонів & регіональна конкурентоспроможність. Вісник ПНУ. Серія Економіка. 2020. Випуск 15. С. 7-13.</p> <p>3. Dmytryshyn L.,</p>

Romanchukkevych M.
Labor market in
Ukraine: current
situation and
development prospects.
The Problems of
Economy. 2022. №2. P.
39-46.
<https://doi.org/10.32983/2222-0712-2022-2-39-46>.

4. Blahun I.S.,
Dmytryshyn L., Blahun
I.I., Blahun S. Stock
Indices as Indicators of
Market Efficiency and
Interaction. Economic
Studies (Ikonomicheski
Izsledvania). 2022.
31(8). pp. 87-106. Q3.
<https://econpapers.repec.org/RePEc:bas:econsty:2022:i:8:p:87-106>
(Scopus)

5. Dmytryshyn L.,
Dmytryshyn M., Olejnik
A. Model of money
income diffusion in
European integration
context. Mathematical
modeling and
computing. 2023.
Volume 10, Number 2.
pp. 583–592.
<https://doi.org/10.23939/mmc2023.02.583>
Q4. (Scopus).

6. Дмитришин Л.І.,
Івасишин М.О.
Імітаційна модель
торгово-економічних
відносин України та
ЄС в
сільськогосподарсько
му секторі. Наукові
перспективи. 2023.
№6(36). С. 201-211.
[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-6\(36\)-201-211](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023-6(36)-201-211)

7. Дмитришин Л.І.,
Дмитришин М.І.,
Головчук Н.І. Вплив
кризових явищ та
інвестиційних
пріоритетів на
формування
туристичного попиту.
Наукові інновації та
передові технології.
2024. №4 (32). С. 669-
680.
[https://doi.org/10.52058/2786-5274-2024-4\(32\)-669-680](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2024-4(32)-669-680)

8. Dmytryshyn M.I.,
Dmytryshyn L.I.
Bernstein-Jackson-type
inequalities with exact
constants in Orlicz
spaces. Carpathian
Mathematical
Publications. 2022.
14(2). pp. 364-370. Q2.
<https://doi:10.15330/cmp.14.2.364-370>
(Scopus, Web of
Science).

рекомендації до виконання дипломних робіт для студентів спеціальності 051 Економіка (Економічна кібернетика) освітнього рівня «магістр» / Укладачі: Дмитришин Л.І., Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2022. – 52 с.

2. Методичні рекомендації до написання дипломних робіт для студентів для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2023. – 43 с.

3. Програма педагогічної практики здобувачів третього освітньо-наукового рівня підготовки доктора філософії спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Благун І.С., Дмитришин Л.І. – Івано-Франківськ, 2023. – 14 с.

4. Програма комплексного кваліфікаційного екзамену для здобуття освітнього рівня бакалавра за спеціальністю 051 Економіка / Укладачі: Дмитришин Л.І., Пілько А.Д., Кушнір О.С. – Івано-Франківськ: 2023. – 43 с.

5. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка. [Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.6.
1. Зварич Олена Ігорівна, доктор економічних наук, 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка, «Теоретико-методологічні засади

забезпечення економічного розвитку регіонів України», 2020 р., ДД 010198, 24.09.2020 р., Державний вищий навчальний заклад «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника».

2. Благун Іван Іванович, доктор економічних наук, 08.00.08 – гроші, фінанси і кредит, «Стійкість банківської системи України в умовах турбулентності фінансового ринку», 2021 р., ДД 011049, 15.04.2021 р., Сумський державний університет.

3. Гавдей Світлана Володимирівна, доктор філософії, 051 Економіка, «Організаційно-економічне забезпечення розвитку туристичного сектору в умовах пандемії», 2023 р., Н23 002036, 21.12.2023 р., Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника.

П.7.

1. Заступник голови спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» Міністерства освіти і науки України із захисту докторських і кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2022-2025 рр.).

2. Член спеціалізованої вченої ради Державного вищого навчального закладу «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації

Кіцелюк Уляни Михайлівни на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки», за спеціальністю 051 «Економіка», 2020 рік.

3. Член одноразової спеціалізованої вченої ради ДФ 20.051.016 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації Мажарова Дмитра Володимировича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 – Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 – Економіка, 2021 рік.

Опонування дисертацій:

1. Булкіна Станіслава Михайловича на тему «Моделі розповсюдження фінансової кризи в реальному секторі економіки України», подану на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці.

Дата захисту 25 червня 2020 року.

2. Лосевої Ольги Геннадіївни на тему «Організаційне забезпечення стратегії розвитку адміністративної території», подану на здобуття наукового ступеня доктора філософії у галузі знань 07 «Управління та адміністрування» за спеціальністю 073 «Менеджмент». Дата захисту 23 березня 2021 року.

П.8.

1. Заступник головного редактора збірника наукових праць «Моделювання регіональної економіки».

2. Член редакційної колегії наукового журналу «Проблеми економіки» (<https://www.problecon.com/editorial-staff/>).

3. Член редакційної колегії наукового журналу «Бізнес Інформ»

(<https://www.business-inform.net/editorial-staff/>).

П.12.

1. Дмитришин Л.І., Гавдей С.В. Інноваційні інструменти підтримки туристичного сектору в умовах пандемії. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Управління інноваційним розвитком на макро-, мезо- та мікрорівнях» (Одеса, 27-28 травня 2021 р.). Одеса, 2021. С. 48-52. URL: https://economics.net.ua/files/science/innov_raz/2021/tezy.pdf
2. Marian Dmytryshyn, Lesia Dmytryshyn. A model of diffusion in the income distribution of the population. International scientific conference «Applied Mathematics and Information Technology». Chernivtsi, Ukraine. September 22-24, 2022, P. 165-166.
3. Дмитришин Л.І., Гавдей С.В. Функціонування туристичного сектору в умовах кризи. Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 25 листопада 2022 р.). Львів, 2022. С. 125-127. URL: https://econom.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/zbirnyk_2022.pdf
4. Дмитришин Л.І., Головчук Н.І. Формування підходу до аналізу соціального інвестування. Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 25 листопада 2022 р.). Львів, 2022. С. 90-91. URL: https://econom.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2023/10/zbirnyk_2022.pdf

5. Дмитришин Л.І., Головчук Н.І. Ідентифікація моделей соціального інвестування. Матеріали VIII Міжнародної науково-методичної конференції «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Чернівці, 20-21 квітня 2023 р.). С.88-90.

6. Дмитришин Л.І., Кушнір О.С. Застосування мовних прогностичних моделей (GPT) для прогнозування в економіці. Матеріали XI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків «Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід» (Львів, 24-25 листопада 2023 р.). Львів, 2023. С. 55-57. URL:

<https://econom.lnu.edu.ua/conference-forum-molodykh-ekonomistiv-kibernetikiv>

7. Дмитришин Л.І., Петришак П.В. Дослідження взаємозв'язку між факторами ризику країни та ефективністю логістичних мереж. Current scientific goals, approaches and challenges: III International Scientific and Theoretical Conference (Рига, Латвійська Республіка, 17 січня 2025 р.). SCIENTIA, Міжнародний центр наукових досліджень, 2025. С. 37-40. URL: <https://previous.scientia.report/index.php/archive/issue/view/17.01.2025>

П.14.
1. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт – 8-10 квітня 2020 року на базі Львівського національного університету імені Івана Франка, Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна

						кібернетика». 2. Робота у складі організаційного комітету Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт – 21 квітня 2021 року на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана, Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика».	
394886	Кушнір Олександр Сергійович	Старший викладач, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом бакалавра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2013, спеціальність: 050102 Економічна кібернетика, Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2014, спеціальність: Економічна кібернетика, Диплом кандидата наук ДК 045029, виданий 12.12.2017	4	ОКзо. Програмні засоби аналізу і візуалізації даних	Освітня кваліфікація: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", 2014, спеціальність - економічна кібернетика, кваліфікація - магістр з економічної кібернетики, викладач економіки Кандидат економічних наук, 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделі оцінки операційних ризиків банку», 2017 (Диплом кандидата наук ДК 045029, виданий 12.12.2017) Підвищення кваліфікації: Івано-Франківський навчально-науковий інститут менеджменту Західноукраїнського національного університету, довідка № 52, «Сучасні підходи щодо аналізу, оцінки та прогнозування ефективної діяльності підприємства», 23 травня 2023 року, 3,5 кредитів ECTS (105 год). П.1. 1. Burtnyak I., Kushnir O. Application of Neuron Networks to Analysis of Currency Rate. Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University. 2023. Vol. 10, No. 2. P. 6-14 DOI: https://doi.org/10.15330/jpnu.10.2.6-14 . 2. Burtniak I., Blagun I., Kushnir O. Management of the

Intensity of the Flow of Buyers of the Retail Network. Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University. 2024. Vol. 11, No. 2. P. 39-51. DOI: <https://doi.org/10.15330/jpnu.11.2.39-51>.

3. Буртняк І., Кушнір О., Судук Н. Дослідження інтенсивності потоків покупців торговельної мережі. Наукові перспективи, Серія «Економіка». 2024. №8(50). С. 363-372. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8\(50\)-363-372](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8(50)-363-372).

4. Олександр Кушнір, Олег Мельникович. ЗАСТОСУВАННЯ МОДЕЛЕЙ ЕКОНОМІЧНИХ ЗМІН ДЛЯ АНАЛІЗУ ВПЛИВУ РІЗНИХ ФАКТОРІВ НА ЕКОНОМІКУ УКРАЇНИ ТА РОЗРОБКИ ОПТИМАЛЬНИХ СТРАТЕГІЙ УПРАВЛІННЯ ЕКОНОМІКОЮ. /Олександр Кушнір, Олег Мельникович // Наукові перспективи, Серія «Економіка». – Київ, 2024. – № 10 (52). – С. 559-573. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-10\(52\)](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-10(52)).

П.4.

1. Методичні рекомендації до проходження навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.

2. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.

3. Методичні рекомендації до виконання курсової

роботи з економіки.
Для студентів спеціальності 051 Економіка.
[Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.12.
1. Kushnir O.S. The Ukrainian financial system is tested for strength by war. Modern problems of social and economic systems modelling: XIV International Scientific Practical Conference (Bratislava-Kharkiv, 2023.) URL: <https://mpsesm.org/book/2023/pages/other-pages/contents.html>
2. Kushnir O.S. Ukrainian banking system in wartime conditions. Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці: матеріали VIII міжнародна науково-методична конференція (Чернівці, 20-21 квітня 2023 р.): Чернівці: 2023. – С 31-33. URL: <https://emm.cv.ua/viii-mizhnarodna-naukovo-metodichna-konferentsiya-matematichni-metodi-modeli-ta-informatsijni-tehnologiyi-v-ekonomitsi/>
3. Дмитришин Л.І., Кушнір О.С. Застосування мовних прогностичних моделей (GPT) для прогнозування в економіці. Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід: матеріали XI Всеукраїнська науково-практична конференція форум молодих економістів-кібернетиків (Львів, 24-25 листопада 2023 р.): Львів: 2023. С. 55-57. URL: <https://econom.lnu.edu.ua/conference-forum-molodykh-ekonomistiv-kibernetykiv>
4. Кушнір О.С., Буртняк І.В. Розвиток штучного інтелекту в Україні в період Війни.

							Підприємництво під час війни виклики та можливості: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 60-річчю кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки (Івано-Франківськ, 20 листопада 2023 р.). Івано-Франківськ, 2023 р.
133360	Судук Наталія Василівна	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом бакалавра, Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя, рік закінчення: 2008, спеціальність: 0501 Економіка і підприємництва, Диплом магістра, Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя, рік закінчення: 2009, спеціальність: 050108 Маркетинг, Диплом кандидата наук ДК 014168, виданий 31.05.2013, Атестат доцента АД 011318, виданий 10.10.2022	12	ОК26. Алгоритми і програмування в економіці	Освітня кваліфікація: Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя, 2008, спеціальність - Економіка і підприємництво, кваліфікація – бакалавр економіки і підприємництва, диплом бакалавра. Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя, 2009, спеціальність – Маркетинг, кваліфікація – магістр з маркетингу, диплом магістра. Кандидат економічних наук, 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, 2013, тема «Моделювання процесу управління виробництвом багаторівневих інтегрованих структур лісопромислового комплексу», (Диплом кандидата наук ДК 014168, виданий 31.05.2013). Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента АД 011318, виданий 10.10.2022). Підвищення кваліфікації: Katowice School of Technology, (м. Катовіце, Республіка Польща), сертифікат № 21/6/2022, «Innovations in Education. Innovative Technologies for Teaching Professional Disciplines», 02.06.2022 р., 6 кредитів ECTS (180 год). П.1. 1. Романюк М.Д., Судук Н.В.,

Бушинський Є.В.
Модель оцінювання
інвестиційної
складової безпеки
розвитку регіонів
України. Наукові
перспективи. Серія
“Економіка”. Київ,
2022. №3(21). С. 105-
121.

2. Благун І.С.,
Романюк М.Д., Судук
Н.В., Мендела Є.М.
Забезпечення сталого
розвитку України та
країн світу на основі
коригування моделей
лінійної економіки.
Бізнес-інформ. №1.
2022. С. 95-101. DOI:
<https://doi.org/10.32983/2222-4459-2022-1-95-101>

3. Тарас Сус, Наталія
Судук, Ольга Ємець,
Світлана Мовчун,
Оксана Цюпа.
Інноваційний
розвиток аграрного
сектора: моделі
фінансування та
оцінка впливу
фінансування на
регіональному рівні.
Фінансово-кредитна
діяльність: проблеми
теорії та практики.
2023. Том 2(49). С.
181-193.
DOI:10.55643/fcaptr.2.
49.2023.4021 (Scopus)

4. Благун І.І., Судук
Н.В., Лисий І.О.
Вектори оптимізації
маркетингової
стратегії підприємств
туристичної галузі (на
прикладі туристичної
агенції «О-ТУР»)
Причорноморські
економічні студії.
2023. Випуск 83. С.
120-126. DOI:
<https://doi.org/10.32782/bses.83-21>

5. Буртняк І.В.,
Кушнір О.С., Судук
Н.В. Дослідження
інтенсивності потоків
покупців торгівельної
мережі. Наукові
перспективи. 2024.
№8(50). С. 363-372.
DOI:
[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8\(50\)-363-372](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8(50)-363-372)

6. Судук Н.В.,
Бушинський Є.В.
Модель оцінювання
конвергенції та
дивергенції регіонів
України в контексті
інвестиційного
розвитку. Наукові
перспективи. 2024.
№8(50). С. 523-534.
DOI:
[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8\(50\)-523-5345.1.4](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8(50)-523-5345.1.4)

П.3.
Судук Н.В. Пріоритети та засоби ефективізації регіональних економічних комплексів України на засадах діджиталізації з урахуванням світового досвіду / Digitalization and information society. / Series of monographs Faculty of Architecture, Civil Engineering and Applied Arts University of Technology, Monograph 53. // Selected issues. Edited by Aleksander Ostenda and Tetyana Nestorenko. – Katowice. 2022. – P. 528-535.

П.4.
1. Методичні рекомендації до виконання дипломних робіт для студентів спеціальності 051 Економіка (Економічна кібернетика) освітнього рівня «магістр» / Укладачі: Дмитришин М.І., Судук Н.В. – Івано-Франківськ: 2020. – 52 с.

2. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт в MS Excel (II частина) для студентів спеціальності 051 «Економіка». / Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2022. – 80 с.

3. Методичні рекомендації до проходження навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.

4. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. - Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.

						<p>П.12.</p> <p>1. Судук Н.В. Методика роботи з базою даних в MS EXCEL. «Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії»: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С.211-212.</p> <p>2. Судук Н.В. Особливості реалізації логістики на основі SCM-систем. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем. Матеріали XIII міжнародної науково-практичної конференції 8-9 квітня 2021 р. – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. Укр. мова, рос. мова, англ. мова. – https://mpsesm.org/book/2021/thesis03-977.html</p> <p>3. Судук Н.В., Ковтунік Б.А. Інвестиції як визначальний фактор забезпечення потреб аграрного сектору. Сучасні виклики та тенденції розвитку фінансової системи: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (Івано-Франківськ, 23 квітня 2024 р.). Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ, 2024. С.178-181.</p> <p>П.15. Робота у складі журі II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Малої академії наук (економіка) – 2021 р., 2022 р., 2023 р.</p>	
173763	Пілько Андрій Дмитрович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік	22	ОК18. Економіка підприємства	Освітня кваліфікація: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність -

закінчення:
2001,
спеціальність:
050104
Фінанси,
Диплом
кандидата наук
ДК 028291,
виданий
13.04.2005,
Атестат
доцента 12ДЦ
031806,
виданий
26.09.2012

фінанси, кваліфікація
- економіст.
Науковий ступінь -
кандидат економічних
наук, спеціальність
08.03.02 – економіко-
математичне
моделювання, тема:
«Моделювання
процесів управління
економічною
безпекою регіону»,
2005, (Диплом
кандидата наук ДК
028291, виданий
13.04.2005).
Доцент кафедри
економічної
кібернетики (Атестат
доцента 12ДЦ 031806,
виданий 26.09.2012)

Підвищення
кваліфікації:
Центр українсько-
європейського
наукового
співробітництва ПДАУ
“Технології
добросесного
використання
штучного інтелекту у
сфері освіти та науки”.
Сертифікат ADV-
310790-PSAU 31 липня
– 10 вересня 2023
року, 6 кредитів ECTS
(180 год).

П.1

1. Пілько, А.,
Вітовська, А. (2024).
Прогнозування змін
фінансово-
господарського стану
підприємства.
Економіка та
суспільство, (61).
<https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-61-53>

2. Пілько А.Д.,
Андрієшин Р.В. (2023)
Аудит кредитного
портфелю
комерційного банку:
порівняльний аналіз
вітчизняних та
закордонних підходів.
Економіка та
суспільство. No 55.
<https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-55-26>

3. Крамар В.Р., Пілько
А.Д. Досвід
запровадження
програм викупу
активів в країнах з
ринками що
розвиваються:
можливості для
України. Східна
Європа: економіка,
бізнес та управління.
Електронне наукове
фахове видання.
Випуск 2 (35) 2022.
С.159-168. DOI:
<https://doi.org/10.32782/easterneurope.35-22>

4. Пілько А., Хоробчук В. (2024) Аналіз моделей інноваційного розвитку. Економіка та суспільство, (68). <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-68-92>

5. Пілько А.Д., Чепига Б.Т. (2023) Аналіз впливу монетарних інструментів на величину внутрішнього боргу в контексті постановки та вирішення задачі моделювання порогового рівня боргової безпеки. Проблеми економіки, (2) 231-239 <https://doi.org/10.32983/2222-0712-2023-2-231-239>

П.з.

1. Пілько А.Д. Застосування моделі оцінки потенціалу регіонального ринку товарів споживчого попиту в маркетинговому аудиті. Економіка та управління підприємствами: теорія, практика, перспективи розвитку: колективна монографія / Кол. авторів. Полтава: ПП «Астрая», 2021. 188 с., с. 108-112.

2. Pilko, A., Stefinin, V., Danylo, S., Popadynets, N. (2022). The Impact of Investment Activity Parameters on Uneven Development of the Regions of Western Ukraine. In: Elhoseny, M., Yuan, X., Krit, Sd. (eds) Distributed Sensing and Intelligent Systems. Studies in Distributed Intelligence . Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34

3. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of relationships between macroeconomic indicators and sovereign debt indicators. International collective monograph. Actual problems of system analysis and modeling of management processes. Under the editorship V. Ponomarenko, L. Guryanova, Ya. Peliova, E. Nizhynskiy – Bratislava-Kharkiv, VSHEM – HNEU named after S.

Kuznetsia, 2023. – 408 р., р. 69-86.

4. А.Пілько, В.Крамар
Підходи до моделювання впливу інфляційних очікувань на інфляцію. Міжнародна колективна монографія. Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління. За ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с., с. 87-100.

5. A.Pilko, V.Chepyha
Modeling of state debt security threshold levels evaluation processes. Modern science: challenges of today: Collective monograph. Bratislava, Slovakia, 2023. P. 182-202.

до П.4. наявність розроблених електронних курсів на d-learn, конспектів лекцій, хрестоматій з самостійного вивчення дисциплін, навчальних, робочих програм, силабусів (більше 15 дисциплін за період 2020-2025рр.)

П.7.
Дисертація
Климковича І.В.
«Моделі оцінювання фінансової стійкості банківської системи»,
(подана на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці). Захист відбувся «23» квітня 2021 року на спеціалізованій вченій раді Д 20.051.12 у ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”

П.8.
Рецензент наукового журналу Agricultural and Resource Economics: International Scientific E-Journal (Web of Science Core Collection) (2021)

П.9.
Член експертної групи з обговорення Національної стратегії розвитку фінансової грамотності до 2025 року (НБУ)

П.12.
1. Пілько А.Д., Мохняк Ю.В. Перспективні напрями застосування економіко-математичних методів та моделей в маркетинговому аудиті The 2nd International scientific and practical conference "Priority directions of science and technology development" (October 25-27, 2020) SPC "Sci-conf.com.ua", Kyiv, Ukraine. 2020. 1017 p., P. 905-912.
2. Крамар В.Р., Пілько А.Д. Досвід застосування програм викупу активів країнами з ринками, що розвиваються для України. Управління економічними процесами на макро- і мікрорівні: проблеми та перспективи вирішення: матеріали V Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції молодих учених, 25-26 травня 2022 р. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2022. с.37-38.
3. Пілько А.Д., Мохняк Ю.В. Постановка та вирішення задачі аудиту системи маркетингових комунікацій: досвід застосування оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. - The 3rd International scientific and practical conference "Fundamental and applied research in the modern world" (October 21-23, 2020) BoScience Publisher, Boston, USA. 2020. 642 p., P.512-518.
4. Pilko Andriy, Trukhym Liliia. Models of marketing communication costs effectiveness evaluation. The 9th International scientific and practical conference "The world of science and

innovation” (April 7-9, 2021) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2021. 794 p., P.100 – 112.

5. Пілько А.Д. Аналіз ефективності промоційної складової системи маркетингу: досвід застосування дискримінантних, оптимізаційних та прикладних економетричних моделей. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції (присвяченої 100-річчю від Дня народження професора Турченка Михайла Михайловича): «Управління розвитком соціально-економічних систем» (15-16 червня 2022 року). Харків: ДБТУ, 2022. 504 с., с.420-423.

П.14.

1. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделі формування параметрів монетарної політики»; Диплом II ступеня); (2020, конкурс проводився на базі Львівського національного університету імені Івана Франка).

2. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Крамар В.Р., тема роботи: «Models of evaluation and analysis of the level of monetary security of the state»; Диплом I ступеня); 2020, конкурс проводився на базі

Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського.

3. Підготовка призера Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science 2020» за напрямом «Економіка та адміністрування» (Крамар В.Р., тема роботи «Models of analysis and forecasting

of monetary policy parameters»; Диплом I ступеня; 2020, конкурс проводився на базі Одеської національної академії харчових технологій.

4. Підготовка переможців конкурсу Стипендіальної програми Фонду Віктора Пінчука «Завтра.UA» - , Крамар В.Р., (2020, 2021), Дедерчук О.М. (2023).

5. Підготовка команди-переможця конкурсу наукових робіт NBU University Challenge 2020 (Крамар В.Р., Романів Н.С., Вацеба М.Р.), 2023 (Чепига Б.Т., Дедерчук О.М., Вишиванюк Д.О., Федоришин Ю.Б.)

6. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделювання процесів оцінювання та аналізу ефективності процентного каналу трансмісійного механізму»; Диплом I ступеня); (2021, конкурс проводився на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана).

7. Підготовка призера II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Чепига Б.Т., тема роботи: “Modeling of debt security threshold levels evaluation processes”); 2023, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, 2023 – Диплом II ступеня.

8. Підготовка переможця міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Black Sea Science 2024 (Чепига Б.Т., тема роботи «Modeling of the impact of exchange rate volatility on macroeconomic indicators»). Диплом I ступеня

9. Підготовка призера

							Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Кількісні методи в економіці» 2024. (Чепага Б.Т., тема роботи: «Аналіз характеру взаємозв'язків між показниками волатильності обмінного курсу, економічного зростання та боргового ризику: лінійні та нелінійні моделі»). Диплом III ступеня.
28811	Дрогомирецька Людмила Романівна	Доцент, Основне місце роботи	Факультет історії, політології і міжнародних відносин	Диплом спеціаліста, Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. Стефаніка, рік закінчення: 1987, спеціальність: історія, Диплом кандидата наук ДК 025708, виданий 13.04.2004, Атестація доцента 12ДЦ 034287, виданий 01.03.2013	27	ОК2. Історія України	<p>Освітня кваліфікація: Івано-Франківський державний педагогічний інститут імені Василя Стефаніка, 1987 р., спеціальність «Історія», кваліфікація – вчитель історії і суспільствознавства. Кандидат історичних наук, спеціальність 07.00.01 – історія України. Тема дисертації – «Український кооперативний рух у суспільно-політичному житті Західної України (1920–1939 рр.)». Диплом кандидата наук № 025708, від 13 жовтня 2004 р. за спеціальністю «історія України» виданий Вищою атестаційною комісією України. Доцента кафедри історії України (Атестація 12ДЦ №034287 від 1 березня 2013 р., виданий Атестаційною колегією МОН України)</p> <p>Підвищення кваліфікації: Національний педагогічний університет імені М.П.Драгоманова, довідка про стажування № 89 від 27.05.2020 р. Тема стажування: «Інтерактивні технології у навчанні історії України в закладах вищої і середньої освіти». 6 кредитів (180 год.)</p> <p>П.1. 1. Drogomyretska L., Yehrechii O., Civic</p>

position of the greek catholic clergy in the elections to the Polish sejm and the senate in Galicia (November of 1922). East European Historical Bulletin. 2022. Issue 23. P. 99–109. URL: <http://eehb.dspu.edu.ua/article/view/258969> (Web of Science)

2. Yehrechii O., Drogomyretska L. The determination of the legal status of the Greek-Catholic Church in the Polish State (1919–1925). Галичина. Науковий і культурно-просвітній краєзнавчий часопис. 2020. Ч. 33. С.158-166.) <https://doi.org/10.15330/gal.33.159-167> (фахове видання);

3. Коляда І., Борчук С., Камбалова Я., Дрогомирецька Л. Створення історичних уявлень у здобувачів освіти про князя Данила Романовича на уроках історії України у 7 класі: роль естетичних засобів навчання у формуванні культурної компетентності. Вісник аграрної історії. 2022. № 39-42. С. 26–39 <https://doi.org/10.31392/VAN-2022.39-42.02> (фахове видання).

4. Дрогомирецька Л. Західноукраїнська кооперація як прояв націоналізму (1920–1939 рр.). Олександр Карпенко – історик Української революції : До 100-річчя від Дня народження : колективна монографія / За ред. М. Кугутяка, І.Райківського, С.Кобути. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2022. С.128-135 (фахове видання). <http://lib.pnu.edu.ua/files/zbirnyky/karpenko-monograf.pdf>

5. Зелений В.І., Шишкін І.Г., Дрогомирецька Л.Р. Російсько-українська війна: історичний дискурс. Вісник науки та освіти. Серія "Історія та археологія". 2024, № 1(19). С. 1471-1495. URL:

[https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-1\(19\)-1471-1495](https://doi.org/10.52058/2786-6165-2024-1(19)-1471-1495)
6. Тарангул Л.М., Чернікова І.В., Дрогомирецька Л.Р. Збереження історико-культурної спадщини України як чинник національної ідентичності. Культурологічний альманах. 2024. Вип. 1 (9). С. 147-159. URL: <https://doi.org/10.31392/cult.alm.2024.1.18>
7. Баженов О., Дрогомирецька Л., Любич О. Православна церква України: аспекти інституалізації та перспективи. Актуальні питання гуманітарних наук: Міжвузівський збірник наукових праць молодих вчених Дрогобицького державного педагогічного університету імені Івана Франка. 2024. Вип. 72. Том 1. С.10-20. URL: <https://doi.org/10.24919/2308-4863/72-1-28>
8. Drohomyretska, L., Yuhan, N., Kostyuchok, P., Babenko, L., Kurok, O. (2024). The influence of historical memory on the formation of national identity: a response to the challenges of the Russian-Ukrainian war. Amazonia Investiga, 13(81), 47-55. <https://doi.org/10.34069/AI/2024.81.09.5> (Web of Science).

П.3.
1. Коляда І., Лизень Є., Борчук С., Дрогомирецька Л. Директорія УНР. Харків: Фоліо, 2022. 127 с.
2. Коляда І., Борчук С., Дрогомирецька Л., Лизень Є. УНР і польсько-радянська війна. Київ, 2023. 109 с.

П.4.
1.Звитягою і пером уславлені. Гетьмани України». Художньо-літературний образ. Книга читання для здобувачів освіти основної школи. Навчально-методичне видання. Частина перша / автори-упорядники Коляда І.А., Борчук С.М., Загребельна Н.І.,

Дрогомирецька Л.Р.,
Королько А.З.,
Засипко М.В.,
Гльницький І.В.,
Санкович М.В.,
Воротняк І.Ю. Київ,
2020. 416 с.

2. Дрогомирецька Л.
Методичні вказівки до
семінарських занять
та організації
самостійної роботи з
дисципліни «Давня і
середньовічна історія
України» для
студентів
спеціальності 032
«Історія та
археологія» освітньо-
кваліфікаційного
рівня «бакалавр».
Івано-Франківськ :
ПНУ, 2024. 95 с.

3. Дрогомирецька Л.
«Давня і
середньовічна історія
України»: методичний
супровід навчальної
дисципліни для
студентів
спеціальності 014
Середня освіта (історія
та громадянська
освіта) освітньо-
кваліфікаційного
рівня «бакалавр».
Івано-Франківськ :
ПНУ, 2024. 134 с.

4. Дрогомирецька Л.
Історія України та
національної
культури. Плани
семінарських занять
та методичні вказівки
до самостійної роботи
для студентів
факультету іноземних
мов. Івано-
Франківськ, 2024. 61 с.

П.12.

1. Дрогомирецька Л.
Правове регулювання
розвитку української
кооперації у Польщі
(1920–1939 рр.).
Україна – Польща:
стратегічне
партнерство в системі
геополітичних
координат: Збірник
наукових праць II
Міжнародної науково-
практичної
конференції, м. Київ,
14–15 травня 2020 р.
Київ: «Міленіум»,
2020. С. 33–34.

2. Дрогомирецька Л.
Формування
готовності до
інноваційної
діяльності як складова
професійної
підготовки
майбутнього вчителя
історії. Шляхи
реалізації
концептуальних засад
НУШ при вивченні
історії у закладі

загальної середньої освіти: матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Тернопіль, 16–17 жовтня 2020 р. Тернопіль: Видавництво ТНПУ, 2020. С. 24–28.

3. Борчук С., Дрогомирецька Л. Роль Петра Антоновича Косача у життєвій долі його доньки Лесі Українки. Ідеологія національної аристократії (на пошану 150-річчя від дня народження Лесі Українки): збірник наукових праць за матеріалами всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю 25–26 лютого 2021 року / науковий редактор Тетяна Єценко. Львів: Друкарня Львівського національного медичного університету імені Данила Галицького, 2021. С. 286–297.

4. Борчук С., Дрогомирецька Л. Використання технології кооперативного навчання під час проведення уроку із всесвітньої історії в 11 класі. Проблеми дидактики історії: збірник наукових праць / [редкол.: С. Копилов (голова, наук.ред.) та ін.]. Кам'янець-Подільський: Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, 2021. Вип. 12. С. 121–127.

5. Дрогомирецька Л., Льницький І. Інтегровані технології навчання історії України у 11 класі: реалізація компетентнісного підходу. Теорія та методика навчання суспільних дисциплін: науково-педагогічний журнал. Вип. 9. Суми: СумДПУ імені А. С. Макаренка, 2021. С.125-128.

6. Борчук С., Дрогомирецька Л. «Гібридна війна»: концептуальні підходи до змісту поняття. Сучасні

тенденції міжнародних відносин: збірник матеріалів всеукраїнської конференції, м. Київ, 17-18 грудня 2020 р. / відп. за вип. Мелещенко Т.В., Стоян Т.А., Цибух В.І., Карабардін А.В., Київ: Національний педагогічний університет імені М.П.Драгоманова, 2021. С. 37–39.

7. Дрогомирецька Л. Р. Політика російської окупаційної адміністрації у релігійній сфері у Східній Галичині (1914–1917 рр.). Українське військо: основні етапи боротьби за державну незалежність України : Збірник матеріалів II Міжнародної науково-практичної конференції 26 листопада 2021 р. Київ : НУОУ, 2021. С. 162-163.

8. Борчук С., Дрогомирецька Л. Боротьба Риму за панування у Середземномор'ї 6 клас. Історія в рідній школі. 2022. № 2–3. С. 38–41.

9. Дрогомирецька Л. Використання фондів музейних закладів Національного заповідника «Давній Галич» в історико-краєзнавчій роботі у школі. Історико-краєзнавча діяльність у закладах освіти: проблеми і перспективи. Збірник тез доповідей учасників Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Івано-Франківськ, 22 квітня 2021 р. / За наук. ред. М. Ю. Косила і А. З. Королько. Івано-Франківськ : Симфонія форте, 2022. С. 121–125.

10. Коляда І., Борчук С., Дрогомирецька Л., Лизень Є. УНР і польсько-радянська війна. Київ, 2023. 109 с.

11. Дрогомирецька Л. Музейні уроки як засіб розвитку пізнавального інтересу учнів (на прикладі використання фондів Музею історії Давнього Галича). Історико-краєзнавча

						<p>діяльність у закладах освіти в умовах Нової української школи. Збірник тез доповідей учасників Всеукраїнської науково-практичної конференції, м. Івано-Франківськ, 18 травня 2023 р. / За наук. ред. М. Ю. Косила і А. З. Королька. Івано-Франківськ : Симфонія Форте, 2023. С.226-230.</p> <p>12. Райківський І., Дрогомирецька Л. Всеукраїнська наукова конференція "Четверті Грабовецькі історичні читання". Науковий і культурно-просвітній краєзнавчий часопис «Галичина». 2024. Ч. 37. С. 175-179.</p> <p>П.19. Член Івано-Франківської обласної організації Національної спілки краєзнавців України з 2023 р. Членський квиток № 3572 з 15.02.2023 р.</p>	
40348	Кучера Анна Миколаївна	Доцент, Основне місце роботи	Кафедра іноземних мов	<p>Диплом магістра, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 1999, спеціальність: 030502 Іноземні мови (англійська мова і література), Диплом кандидата наук ДК 050425, виданий 28.04.2009, Атестат доцента 12ДЦ 042099, виданий 28.04.2015</p>	24	ОКЗ. Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет ім.В.Стефаника, 1999, спеціальність - Іноземні мови: англійська мова і література; кваліфікація - філолог, викладач англійської мови і літератури. Кандидат філологічних наук, 10.01.06 - теорія літератури, тема: «Український письменницький епістолярій: типологія відкритого листування», 2008 р., диплом кандидата наук ДК № 050425 від 28.04.2009 року, виданий рішенням президії ВАК України. Доцент кафедри іноземних мов (атестат доцента 12ДЦ № 042099 від 28.04.2015 року) Підвищення кваліфікації: Полтавський державний аграрний університет, свідоцтво № ADV-050216-PSAU, «Ефективні методи PR, GR та IR у сфері вищої освіти», 17.03.2024 р., 6 кредитів ECTS (180 год).</p>

П.1.
1. Дмитренко Т. М.,
Кучера А. М.,
Стрельник О. О.
Соціокультурні
детермінанти
формування
особистості філолога:
лінгвістичний аспект.
Наукові записки
[збірник наукових
статей]/ М-во освіти і
науки України, Нац.
пед. ун-т імені М. П.
Драгоманова ;
упорядник Л. Л.
Макаренко. Київ:
Видавництво НПУ
імені М. П.
Драгоманова, 2021.
Вип. СІІ (151). С. 33-
41. (Серія Педагогічні
науки).
DOI:10.31392/NZ-npu-
151.2021.0523.
2. Коваль І. В., Кисляк
Л. Н., Кучера А. М.
Історичне коріння
«руського міра» в
державницькій
традиції московського
православ'я.
Культурологічний
альманах.
Національний
університет імені М.П.
Драгоманова:
Видавничий дім
«Гельветика», Вип. 1.
2023. С. 9-16.
3. Коритко Л. Я.,
Кучера А. М.
Порушення
екологічних прав
людини в Україні в
період воєнного стану
(на прикладі
Каховської
катастрофи).
Науковий вісник
УжНУ. Серія Право.
2024. Випуск 81. С. 40-
46. https://visnyk-juris-uzhnu.com/wp-content/uploads/2024/02/81_part-1-1.pdf
DOI
<https://doi.org/10.24144/2307-3322.2024.81.1.6>
4. Кисляк Л., Коваль
І., Кучера А.
Діалектичний зв'язок
національно-
визвольної боротьби
початку ХХ століття з
церковно
православним рухом.
Вісник Львівського
університету. Серія
філософсько-
політологічні
студії. Львів, 2024.
Випуск 52. С. 362-370.
URL: <http://fps-visnyk.lnu.lviv.ua/uk/2024-52>. DOI
<https://doi.org/10.30970/PPS.2024.52.45>
5. Мелех Л. В.,

Коритко Л. Я., Кучера А. М. Юридична відповідальність як засіб правового забезпечення екологічної безпеки в сфері теплоенергетики. Південноукраїнський правничий часопис. 2024. № 1. С. 84-90. DOI <https://doi.org/10.32850/sulj.2024.1.13> URL:<http://www.sulj.oduvs.od.ua/archive/2024/1/15.pdf>

П.3.

1. Кисляк Л. Н., Коваль І. В., Коритко Л. Я., Кучера А. М. Основи соціальних комунікацій: навчальний посібник для студентів спеціальності 081 «Право» (магістр) та 262 «Правоохоронна діяльність» (магістр). Івано-Франківськ: ІФЮІ НУ «ОЮА», 2022. 168 с. – ISBN 978-617-8128-03-6

2. Кучера А. М., Коритко Л. Я. Іноземна мова за професійним спрямуванням: навчальний посібник для студентів спеціальності 051 «Економіка» та 081 «Право». Івано-Франківськ: ІФННЮІ НУ «ОЮА», ПП Голіней О. В. 2024. 100 с.

3. Кучера Анна. Особливості висвітлення екологічних проблем в англомовній пресі (на прикладі The New York Times, The Washington Post) // Соціально-гуманітарний дискурс: актуальні питання та практичні аспекти : монографія / за заг. ред. А. П. Бойчук, В. В. Ткачівського. Івано-Франківськ : НАІР, 2024. С. 133–152.

4. Коритко Л., Кучера А. Психологічні проблеми адаптації засуджених та звільнених з місць відбування покарань. “Питання забезпечення якості життя в умовах глобальних змін”. Колективна монографія. Вища Школа Управління в Опольє. Республіка Польща. 2024.

П.4.
1. Коритко Л. Я.,
Кучера А. М. Логіка:
навчально-
методичний посібник
для студентів-
бакалаврів для
підготовки до здачі
державного іспиту.
Івано-Франківськ:
ІФЮІ НУ «ОЮА»,
2021. 56 с. (3,02 д.а.,
особ. участь 1,51 д.а.)
2. Коритко Л. Я.,
Кучера А. М.
Психологія:
навчально-
методичний посібник
для студентів-
бакалаврів денної та
заочної форм
навчання. Івано-
Франківськ: ІФЮІ НУ
«ОЮА», 2021. 30 с.
(1,86 д.а., особ. участь
1,0 д.а.)
3. Кучера А. М.,
Коритко Л. Я.
Англійська мова:
навчально-
методичний посібник
для студентів-
бакалаврів для
підготовки до здачі
державного іспиту.
Івано-Франківськ:
ІФЮІ НУ «ОЮА»,
2021. 36 с. (2,09 д.а.,
особ. участь 1,0 д.а.)
4. Кучера А. М.,
Коритко Л. Я.
Англійська мова:
навчально-
методичний посібник
зі словником
юридичних термінів
для студентів
спеціальності 081
«Право». Івано-
Франківськ: ІФЮІ НУ
«ОЮА», 2022. 42 с.
(2,3 а.а) (С. 16-42; 1,3
а.а.)
5. Блага О. Б., Кучера
А. М. Практикум з
Англійської мови (за
професійним
спрямуванням):
навчально-
методичний посібник
для студентів I курсу.
Ч. 2. Івано-
Франківськ: ІФЮІ НУ
«ОЮА», 2022. 95 с.
6. Коритко Л. Я.,
Кучера А. М.
Психологія:
навчально-
методичний посібник
для студентів-
бакалаврів денної
форми навчання.
Івано-Франківськ:
ІФННЮІ НУ «ОЮА»,
2023. 43 с.
7. Кучера А. М.,
Коритко Л. Я.
Іноземна мова за
професійним
спрямуванням:
навчальний посібник

для студентів спеціальностей 051"Економіка" та 081"Право". Івано-Франківськ: ІФННЮІ НУ "ОЮА", ПП Голіней О. В. 2024. 100 с.

8. Кучера А. М. Іноземна мова за професійним спрямуванням (англійська): навчально-методичний посібник для студентів спеціальностей 073 «Менеджмент» та 075 «Маркетинг». Івано-Франківськ: Територія друку. 2024. 68 с.

П.12.

1. Коритко Л. Я., Кучера А. М. Застосування законів логіки під час тлумачення норм кримінального права. Державотворення та правотворення в контексті євроінтеграції: Матеріали доповідей, виступів і повідомлень учасників VI-го Всеукраїнського круглого столу (м. Львів, 10 грудня 2020 р.) / Забзалюк Д. Є. (відповідальний за випуск), Яремчук В. Д. (укладач) / Львівський державний університет внутрішніх справ. Львів : ПП «Видавництво «БОНА», 2020. С. 55–57.

2. Коритко Л. Я., Кучера А. М. Історико-правова характеристика припинення господарюючих суб'єктів (за законодавством Австро-Угорщини). Причорноморські публічно-правові читання: Матеріали Міжнародної наукової конференції (м. Коблево, 10-12 вересня 2021 р.) / МОН України, Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, Центр українсько-європейського наукового співробітництва (Миколаївське відділення), Куявський університет у Влоцлавеку

(Республіка Польща).
Миколаїв:
Видавничий дім
«Гельветика», 2021. Ч.
І. С. 26-29.

3. Коритко Л. Я.,
Кучера А. М. Правова
аккультурація в
середньовіччі та її
вплив на сьогодення.
«Інноваційність
поглядів у
європейських
фундаментальних
науково-практичних
дослідженнях із
юриспруденції»:
Матеріали
Міжнародної наукової
конференції (м. Рига,
Латвійська
Республіка, 28-29
грудня 2021 р.) /
Балтійська
міжнародна академія.
Рига, 2021. С. 12-15.

4. Кучера А. М.
Короткий англо-
український словник
найбільш вживаних
юридичних термінів
для студентів
спеціальності 081
«Право». Івано-
Франківськ: ІФЮІ НУ
«ОЮА», 2022. 18 с.

5. Кучера А. М.,
Коритко Л. Я.
Різномасштабна
творчість Ремарка (в
цитатах) та її вплив на
сьогодення.
Академічні студії з
філології (присвячена
25-річчю
Національного
університету «Одеська
юридична академія»):
матеріали I
Міжнародної науково-
практичної
конференції (м. Одеса,
24 листопада 2022 р.).
С. 36-38

6. Коритко Л. Я.,
Кучера А. М. До
питання порушення
екологічних прав
людини в Україні
(2014-2023 рр.).
Конституційні права і
свободи людини та
громадянина в умовах
війни та післявоєнний
період: матеріали
наукового семінару
(Львів, 23 червня 2023
р.) / упор. Д.Є.
Забзалюк, М. В.
Ковалів, М. Т.
Гаврильців, Н. Я.
Лепіш / Львівський
державний
університет
внутрішніх справ.
Львів: ЛьвДУВС, 2023.
С. 97-100.

7. Кучера А. М.,
Коритко Л. Я.
Недоліки та переваги
використання

						<p>інтерактивного освітнього середовища при підготовці студентів-філологів. Ефективні методи PR, GR TA IR у сфері вищої освіти : матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 5 лютого – 17 березня 2024 року. Полтавський державний аграрний університет, Центр українсько-європейського наукового співробітництва – Львів – Торунь : Liha-Press, 2024. 76 с. ISBN 978-966-397-376-0. С. 38-40.</p> <p>8. Скрипник В. С., Кучера А. М., Боєчко Х. Ю. Державне регулювання малого і середнього бізнесу в Україні. Браславські читання. Економіка XXI століття: національний та глобальний виміри: збірник матеріалів II Міжнародної науково-практичної конференції, об листопада 2024. Одеса, ОДАУ, 2024. С. 69-62.</p> <p>9. Кучера А. М. Особливості застосування способів компенсації екологічної шкоди у сфері теплопостачання. Актуальні проблеми правового регулювання господарських та соціальних відносин в Україні: збірник тез доповідей учасників науково-практичного семінару (18 жовтня 2024 року) / за заг. ред. М. С. Долинської / Львівський державний університет внутрішніх справ. Львів, ЛьвДУВС, 2024. С. 49-51.</p> <p>П.19. Член ГО "Всеукраїнська асоціація українських германістів". Довідка № 0521 від 01.01.2024 р.</p>	
173763	Пілько Андрій Дмитрович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001,	22	ОК4. Соціологія економіки	Освітня кваліфікація: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - фінанси, кваліфікація - економіст.

спеціальність:
050104
Фінанси,
Диплом
кандидата наук
ДК 028291,
виданий
13.04.2005,
Атестат
доцента 12ДЦ
031806,
виданий
26.09.2012

Науковий ступінь -
кандидат економічних
наук, спеціальність
08.03.02 – економіко-
математичне
моделювання , тема:
«Моделювання
процесів управління
економічною
безпекою регіону»,
2005, (Диплом
кандидата наук ДК
028291, виданий
13.04.2005).
Доцент кафедри
економічної
кібернетики (Атестат
доцента 12ДЦ 031806,
виданий 26.09.2012)

Підвищення
кваліфікації:
Центр українсько-
європейського
наукового
співробітництва ПДАУ
“Технології
добросесного
використання
штучного інтелекту у
сфері освіти та науки”.
Сертифікат ADV-
310790-PSAU, 31
липня – 10 вересня
2023 року, 6 кредитів
ECTS (180 год).

П.1.
1. Пілько А.Д.
Формування моделі
оцінювання та аналізу
соціального
напруження та її
застосування в
дослідженнях
соціально-
економічного
розвитку регіону.
Наукові перспективи.
2022. №1 (19). С. 361-
375.
[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-1\(19\)-361-374](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-1(19)-361-374)
2. Пілько А.Д.
Формування
концептуальної
моделі аналізу
соціальної
напруженості.
Актуальні проблеми
філософії та
соціології. 2022. №35.
– с. 61-66. DOI
<https://doi.org/10.32837/apfs.v0135.1096>
3. Пілько А.Д. Аналіз
соціальної
напруженості як
перспективний
напрямок розвитку
соціального
моделювання.
Актуальні проблеми
філософії та
соціології. 2022. №37.
– с. 163-168.
<https://doi.org/10.32782/apfs.v037.2022.27>
4. Пілько, А. (2024).
Соціальне

моделювання та соціокібернетика як інструментарій аналізу соціальної складової безпеки розвитку в умовах глобальної невизначеності. Габітус, (62). С.40-44. DOI <https://doi.org/10.32782/2663-5208.2024.62.5>

5. Пілько А.Д. Перспективні напрями моделювання процесів оцінки та аналізу інвестиційної складової соціально-економічного розвитку регіону / А.Д. Пілько, Л.Р. Трухим // Бізнес Інформ. – 2021. – №10. – С. 116-121. : <https://doi.org/10.32983/2222-4459-2021-10-116-121>

П.3.

1. Пілько А.Д. Застосування моделі оцінки потенціалу регіонального ринку товарів споживчого попиту в маркетинговому аудиті. Економіка та управління підприємствами: теорія, практика, перспективи розвитку: колективна монографія / Кол. авторів. Полтава: ПП «Астрая», 2021. 188 с., с. 108-112.

2. Pilko, A., Stefinin, V., Danylo, S., Popadynets, N. (2022). The Impact of Investment Activity Parameters on Uneven Development of the Regions of Western Ukraine. In: Elhoseny, M., Yuan, X., Krit, Sd. (eds) Distributed Sensing and Intelligent Systems. Studies in Distributed Intelligence . Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-64258-7_34

3. A.Pilko, B.Chepyha Modeling of relationships between macroeconomic indicators and sovereign debt indicators. International collective monograph. Actual problems of system analysis and modeling of management processes. Under the editorship V. Ponomarenko, L. Guryanova, Ya. Peliova,

E. Nizhynskiy – Bratislava-Kharkiv, VSHEM – HNEU named after S. Kuznetsia, 2023. – 408 p., p. 69-86.

4. А.Пілько, В.Крамар Підходи до моделювання впливу інфляційних очікувань на інфляцію. Міжнародна колективна монографія. Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління. За ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с., с. 87-100.

5. А.Пілько, В.Черпуха Modeling of state debt security threshold levels evaluation processes. Modern science: challenges of today: Collective monograph. Bratislava, Slovakia, 2023. P. 182-202.

до П.4. наявність розроблених електронних курсів на d-leap, конспектів лекцій, хрестоматій з самостійного вивчення дисциплін, навчальних, робочих програм, силабусів (більше 15 дисциплін за період 2020-2025pp.)

П.7.
Дисертація Климковича І.В. «Моделі оцінювання фінансової стійкості банківської системи», (подана на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці). Захист відбувся «23» квітня 2021 року на спеціалізованій вченій раді Д 20.051.12 у ДВНЗ “Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника”

П.8.
Рецензент наукового журналу Agricultural and Resource Economics:

International Scientific
E-Journal (Web of
Science Core
Collection) (2021)

П.9.
Член експертної групи
з обговорення
Національної стратегії
розвитку фінансової
грамотності до 2025
року (НБУ)

П.12.
1.Andriy Pilko, Vitalii
Kramar Models of
assessment and
analysis of the level of
monetary security of
the state. – 2nd
International Scientific
Conference «Eastern
European Conference
of Management and
Economics» (2; 2020;
Ljubljana), P. 146 – 155.
2. Пілько А.Д.
Значимість
врахування соціальної
напруженості в
інвестиційній
діяльності / А.Д.
Пілько // Сучасні
тенденції розвитку
економіки, фінансів та
управління: нові
можливості,
проблеми,
перспективи: Всеукр.
наук.-практ. конф. з
міжнар. участю, 10
листопада 2021 р.. –
К.:КУБГ, 2021. – 403
с., с.192-196.
3. Пілько А.Д.
Пріоритетність
забезпечення
соціальної безпеки в
досягненні цілей
сталого розвитку
регіону / А.Д. Пілько
// Перспективи
розвитку територій:
теорія і практика:
збірник матеріалів V
Міжнародної науково-
практичної
конференції 18-19
листопада 2021 р.
м.Харків, 2021.
4.Пілько А.Д.,
Кіцелюк В.М.
Формування моделі
оцінювання та аналізу
соціальної
напруженості в
сучасних реаліях.
Сучасні проблеми
моделювання
соціально-
економічних систем.
Матеріали XIV
міжнародної науково-
практичної
конференції 6-7
квітня 2023 р. –
Мультимедійне наук.
електрон. вид. –
Братислава – Харків,
ВШЕМ – ХНЕУ ім. С.
Кузнеця, 2023.

МПSESM-XIV - 92
Формування моделі
оцінювання та аналізу
соціальної
напруженості в
сучасних реаліях
5. Пілько А.Д. Аналіз
ефективності
промоційної
складової системи
маркетингу: досвід
застосування
дискримінантних,
оптимізаційних та
прикладних
економетричних
моделей. Матеріали
VI Міжнародної
науково-практичної
конференції
(присвяченої 100-
річчю від Дня
народження
професора Турченка
Михайла
Михайловича):
«Управління
розвитком соціально-
економічних систем»
(15-16 червня 2022
року). Харків: ДБТУ,
2022. 504 с., с.420-423.

П.14.
1. Підготовка призера
Всеукраїнського
конкурсу студентських
наукових робіт зі
спеціалізації
«Економічна
кібернетика» (Крамар
В.Р., тема роботи:
«Моделі формування
параметрів
монетарної
політики»); Диплом II
ступеня); (2020,
конкурс проводився
на базі Львівського
національного
університету імені
Івана Франка).
2. Підготовка призера
Міжнародного
конкурсу студентських
наукових робіт зі
спеціальності
«Економіка» (Крамар
В.Р., тема роботи:
«Models of evaluation
and analysis of the level
of monetary security of
the state»); Диплом I
ступеня); 2020,
конкурс проводився
на базі
Кременчуцького
національного
університету імені
Михайла
Остроградського.
3. Підготовка призера
Міжнародного
конкурсу студентських
наукових робіт «Black
Sea Science 2020» за
напрямом «Економіка
та адміністрування»
(Крамар В.Р., тема
роботи «Models of
analysis and forecasting

of monetary policy parameters»; Диплом I ступеня; 2020, конкурс проводився на базі Одеської національної академії харчових технологій.

4. Підготовка переможців конкурсу Стипендіальної програми Фонду Віктора Пінчука «Завтра.UA» - , Крамар В.Р., (2020, 2021), Дедерчук О.М. (2023).

5. Підготовка команди-переможця конкурсу наукових робіт NBU University Challenge 2020 (Крамар В.Р., Романів Н.С., Вацеба М.Р.), 2023 (Чепига Б.Т., Дедерчук О.М., Вишиванюк Д.О., Федоришин Ю.Б.)

6. Підготовка призера Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціалізації «Економічна кібернетика» (Крамар В.Р., тема роботи: «Моделювання процесів оцінювання та аналізу ефективності процентного каналу трансмісійного механізму»; Диплом I ступеня); (2021, конкурс проводився на базі Київського національного економічного університету імені Вадима Гетьмана).

7. Підготовка призера II туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економіка» (Чепига Б.Т., тема роботи: “Modeling of debt security threshold levels evaluation processes”); 2023, конкурс проводився на базі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського, 2023 – Диплом II ступеня.

8. Підготовка переможця міжнародного конкурсу студентських наукових робіт Black Sea Science 2024 (Чепига Б.Т., тема роботи «Modeling of the impact of exchange rate volatility on macroeconomic indicators»). Диплом I ступеня

9. Підготовка призера

							Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з напрямку «Кількісні методи в економіці» 2024. (Чепиґа Б.Т., тема роботи: «Аналіз характеру взаємозв'язків між показниками волатильності обмінного курсу, економічного зростання та боргового ризику: лінійні та нелінійні моделі»). Диплом ІІІ ступеня.
154113	Брус Марія Петрівна	Завідувач кафедри, доцент, Основне місце роботи	Факультет філології	Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 1997, спеціальність: українська мова і література, Диплом доктора наук ДД 010945, виданий 09.02.2021, Диплом кандидата наук ДК 012173, виданий 10.10.2001, Атеста́т доцента 12ДЦ 019369, виданий 03.07.2008	24	ОК1. Українська мова (за професійним спрямування)	Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, 1997, спеціальність – українська мова і література, кваліфікація – Філолог. Викладач української мови і літератури) https://drive.google.com/drive/folders/1JMChjoJeg1izBCwVIEdqC-NKPG2-Q7RQ Кандидат філологічних наук, 10.02.01 – українська мова, тема: «Загальні жіночі особові номінації в українській мові XVI – XVII століть: словотвір і семантика»; диплом кандидата наук, ДК № 012173, виданий рішенням президії Вищої атестаційної комісії України від 10 жовтня 2001 р.) https://drive.google.com/drive/folders/1JMChjoJeg1izBCwVIEdqC-NKPG2-Q7RQ . Доцент кафедри української мови (атеста́т доцента 12ДЦ № 019369, виданий рішенням Атестаційної колегії МОН України від 3 липня 2008 р.) https://drive.google.com/drive/folders/1JMChjoJeg1izBCwVIEdqC-NKPG2-Q7RQ . Доктор філологічних наук, 10.02.01 – українська мова, тема: «Фемінітиви в українській мові: генеза, еволюція, функціонування» (диплом доктора наук, ДД № 010945, виданий на підставі рішення Атестаційної колегії МОН України від 9 лютого 2021р.). https://drive.google.com/drive/folders/

1JMChjoJegizBCwVIE
dqC-NKPG2-Q7RQ

Підвищення
кваліфікації:
Інститут
українознавства імені
І. Крип'якевича НАН
України, «Освоєння
найновіших досягнень
з історичної
лексикології та
історичного
словотвору як бази
для проведення
наукових досліджень і
викладання
мовознавчих
дисциплін
історичного циклу»,
Довідка № 141/14 від
03.04.20, 6 кредитів
ЄКТС (180 годин)
<https://drive.google.com/drive/folders/1GLFm588pJ8poYbxdHXleGlsG-FiYH8nC>
ВУЗФ Університет,
Софія (Болгарія),
«Сучасні методи
навчання та
інноваційні технології
в вищій освіті:
європейський досвід
та глобальні
тенденції»,
Сертифікат №
BG/VUZF/5472-072-
2022 від 28.02.22, 6
кредитів ЄКТС (180
год)
<https://drive.google.com/drive/folders/1GLFm588pJ8poYbxdHXleGlsG-FiYH8nC>

П. 1.

1. Брус М. П.
Найменування жінок
по батькові в історії
української мови.
Науковий вісник
Ужгородського
університету. Серія
Філологія. Ужгород,
2021. Вип. 1(45). С.
86–92.
<https://drive.google.com/drive/folders/1uHuQ4EsyI83OJn6RG1tXbBkxime7IU2v>
2. Брус М. П. Сучасна
фемінізація
української мови в
соціолінгвістичному
вимірі. Рец. на:
Архангельська А. М.
Feminasognita.
Українська жінка у
слові і словнику. Київ,
2019. Українська мова.
2021. № 2(78). С. 127–
133.
<https://drive.google.com/drive/folders/1uHuQ4EsyI83OJn6RG1tXbBkxime7IU2v>
3. Брус М. П.
Лексикографічна
інтерпретація
фемінітивів у сучасній

українській літературній мові. Лінгвістичні дослідження: зб. наук. праць Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди, 2022, № 56. С.12-24. <https://drive.google.com/drive/folders/1uHuQ4EsyI83OJn6RG1tXbBkxime7IU2v>

4. Брус М. П. Діахронні та синхронні вияви фемінітивотворення в українській медичній термінології. Українська мова. 2022. № 4. С. 24–40. <https://drive.google.com/drive/folders/1uHuQ4EsyI83OJn6RG1tXbBkxime7IU2v>

5. Брус М. П. Концептуалізація образу дружини в сучасній мовній картині світу. Лінгвістичні дослідження: зб. наук. пр. Харк. нац. пед. ун-ту імені Г. С. Сковороди / гол. ред. Н. В. Піддубна. Харків, 2023. Вип. 59. С. 107–126. <http://journals.hnpu.edu.ua/index.php/linguistics/article/view/13780>

6. Брус М. П. Лінгвалізація образу дружини у творах Василя Стефаника. Прикарпатський вісник НТШ. Слово: наук. журнал / гол. ред. В. М. Мойсишин. Івано-Франківськ, 2023. № 18(69). С. 55–62. https://drive.google.com/drive/folders/1WWToc6aLvLjoayTBvdGM6naI7F-l_Y4s

7. Kosmeda, T., Brus, M., & Koloniuk, S. (2024). The issues of feminist linguistics in Slavic philology: a fragmentary-aspectual overview. *Amazonia Investiga*. 2024. 13(82), 150-163. <https://doi.org/10.34069/AI/2024.82.10.12>

8. Брус М., Поляк І. Художня творчість Марка Черемшини як джерело відображення історії фемінітивів української мови. Прикарпатський вісник НТШ. Слово: наук. журнал / гол. ред. В. М. Мойсишин. Івано-Франківськ, 2024. № 20(72). С.

274-288.
9. Брус М.П. Діахронні та синхронні вияви польських впливів у фемінітивній підсистемі української мови. Прикарпатський вісник НТШ. Слово: наук. журнал / гол. ред. В. М. Мойсишин. Івано-Франківськ, 2024. № 19(71). С. 205–215.
<https://drive.google.com/drive/folders/17NSwVBPkRaYXvliXvDlWrFQ3Y07K5cQB>

П.2.
1. Свідоцтво про реєстрацію авторського права на твір № 104355 Навчальний посібник «Українська мова XI – XV століть» Брус М. П. (реєстр. 29 квітня 2021р.).
<https://drive.google.com/drive/folders/1etKCXH2IWnke04LteaKNTUseYCCFZ3V>
2. Свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір № 104356 Монографія «Фемінітиви в українській мові: генеза, еволюція, функціонування (у двох частинах)» Брус М. П. (дата реєстр. 29 квітня 2021р.).
<https://drive.google.com/drive/folders/1etKCXH2IWnke04LteaKNTUseYCCFZ3V>

П.3.
1. Брус М. П. Фемінітиви в українській мові: генеза, еволюція, функціонування. Івано-Франківськ: ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника». Частина перша. Монографія. 2019. 440 с.; Частина друга. Словник. 2019. 640 с.
https://drive.google.com/drive/folders/1t2MG7sJSMojmhFOYpOoQqDAJSt_EPtNu
2. Брус М. П. Втілення літературних і діалектних особливостей фемінітивотворення у новелах Василя Стефаника. Василь Стефаник: інтерпретації / за ред. С.Хороба. Івано-Франківськ – Варшава: Місто НВ,

2023. С. 605–611.
<https://drive.google.com/drive/u/o/folders/1JLc2mnpypAYwKhounIDRmRfYO7Sqc8gc>
(співавторство).

3. Брус М. П. Загальні назви осіб жіночої статі в Добриловому Євангелії 1164 року: етимологічний, словотвірний і лексичний аспекти. Науковий доробок В.В. Німчука і формування сучасних історико-лінгвістичних знань: колективна монографія за матеріалами конференції. Київ: Інститут української мови, 2024. С. 48–63 (співавторство).

П.4.

1. Автор (розробник) силябусу і лекційних занять із курсу «Історична граматики української мови» для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня, 2024 р.

2. Автор (розробник) силябусу і лекційних занять із курсу «Лінгводидактичні засади вивчення елементів історичної граматики в школі» для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня, 2024 р.

3. Автор (розробник) силябусу і лекційних занять із курсу «Українська мова за професійним спрямування» для підготовки здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня економічних спеціальностей, 2024 р.

4. Автор (розробник) силябусу «Науково-дослідна практика» для підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня, 2024 р.

5. Автор (розробник) силябусу, конспектів лекційних занять із навчальної дисципліни «Сучасна мовна картина світу», 2024 р.

П.5.

Захист дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філологічних наук (20

жовтня 2020 р.,
Інститут української
мови НАН України).
https://drive.google.com/drive/folders/1t2MG7sJSMojmhFOYpOoQqDAJSt_EPtNu

П.7.
Голова разової
спеціалізованої вченої
ради ДФ 20 051. 061
для захисту дисертації
Костриби Ольги
Василівни на здобуття
наукового ступеня
доктора філософії зі
спеціальності 035
Філологія (Наказ 634
від 31.08.23 «Про
створення разової
ради»).

<https://drive.google.com/drive/folders/1BN11aPPSv3Eds52WuUHNmVtcZo6IomA3>

П.8.
Виконання обов'язків
члена редакційної
колегії наукового
видання, включеного
до переліку фахових
видань України.
<https://drive.google.com/drive/folders/1GEjOaPuBf14-ZuAM6Ulhon7U8Rg1vP2Q>

П.9.
Виконання обов'язків
екзаменатора
Національної комісії
зі стандартів
державної мови (з
оцінювання іспиту на
рівень володіння
державною мовою).
https://drive.google.com/drive/folders/1y9tuC5R2a1wLSHsLg_5ZigR_cCTyFEV

П.12.
1. Брус М. П.
Проблема
фемінівотворення в
українській мові
початку XX ст. (на
основі «Російсько-
українського
словника» за ред.
А.Кримського).
Ідентичність. Дискурс.
Імагологія: матеріали
Всеукраїнської
наукової конференції
з іноземною участю до
150-річчя А.
Кримського. Острог:
Видавництво
Національного
університету
«Острозька академія»,
2021. С. 120–124.
<https://drive.google.com/drive/folders/12FkQCfLCWaoj3IvHpJKGVEfRNKK9tRiw>
2. Брус М. П.

Активізація суфікса -ин(я) в сучасному фемінітивному словотворенні. Аргументи сучасної філології. Образ жінки: «жіноче», «феміністське», «фемінне»: матеріали Міжнародної наукової конференції. Харків: ХНПУ імені Г.С.Сковороди, 2022. С. 79–84.
<https://drive.google.com/drive/folders/12FkQCfLCWaoj3IvHrJKGVEfRNKK9tRiw>

3. Брус М. П. Історія безприменникових конструкцій української мови в дослідженнях професора І. Слинька. Актуальні аспекти синтаксису: сучасний стан і перспективи дослідження: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 110-річчю від дня народження професора Іларіона Слинька (16–17 червня 2022 року). Чернівці: ЧДУ імені Ю.Федьковича, 2022. С. 61–63
<https://drive.google.com/drive/folders/12FkQCfLCWaoj3IvHrJKGVEfRNKK9tRiw>

4. Брус М. П. Процеси інтенсифікації та екстенсифікації в історії фемінітивів української мови. XI Оломоуцький симпозіум українців «Україністика в новому тисячолітті: проблеми мови, літератури і культури»: матеріали Міжнародної наук. конф. (2 грудня 2022 р.). Оломоуць: Університет Палацького в Оломоуці, 2023. С. 54–62.
https://drive.google.com/drive/folders/1WWTos6aLvLjoayTBvdGM6na17F-1_Y4s

5. Брус М. П. Походження фемінітивів (на основі «Етимологічного словника української мови» за гол. ред. О. С. Мельничука). Академік Олександр Савич Мельничук і сучасне мовознавство. II.: зб. наук. праць до 100-річчя від дня народження. Київ: Видавничий дім Дмитра Бураго, 2023.

C. 217–233.
https://drive.google.com/drive/folders/1WWToc6aLvLjoayTBvdGM6naI7F-l_Y4s

6. Брус М. П., Ткачук М. М. Загальні назви осіб жіночої статі в контексті сучасної медичної термінології. Лінгвоекнологія: мова медицини: матеріали Всеукраїнської мультидисциплінарно і науково-практичної конференції з міжнародною (22–23 лютого 2023 року). Львів: Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, 2023. С. 18–21.
https://drive.google.com/drive/folders/1WWToc6aLvLjoayTBvdGM6naI7F-l_Y4s

7. Брус М. П. Розвиток категорії фемінітивності в контексті лексичних процесів нової української літературної мови. Український світ у наукових парадигмах: зб. наук. праць Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди. Харків: ХНПУ; ХІФТ, 2023. Вип. 10. С. 22–25.
<https://drive.google.com/drive/folders/17NSwVBPkRaYXvliXvDIWrFQ3Y07K5cQB>

8. Брус М.П. Становлення давньоукраїнської орфоєпії: матеріали IV Міжнародної славістичної конференції, присвяченої пам'яті святих Кирила і Мефодія. Харків: Харківське історико-філологічне товариство. Київ – Софія – Харків – Шумен, 2024. С. 20–25.
<https://drive.google.com/drive/folders/17NSwVBPkRaYXvliXvDIWrFQ3Y07K5cQB>

П.14.
Керівництво студентом, який зайняв III місце на III етапі... (Наказ № 350 від 08.12.23 «Про підсумки проведення III етапу міжнародного конкурсу з української

						<p>мови імені П. Яцика») https://drive.google.com/drive/folders/1INGhbH2aagmNfIn992TdDU3IU5FDktQT Робота у складі журі Міжнародного конкурсу української мови імені П. Яцика (2020–2024 pp.) https://drive.google.com/drive/folders/1eg1j9pTkRPa1jB7cGcEHdICSp9nAMfko</p>	
321785	Лещук Галина Василівна	професор, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Приватне акціонерне товариство "Вищий навчальний заклад "Міжрегіональна Академія управління персоналом", рік закінчення: 2017, спеціальність: 7.03040101 правознавство, Диплом магістра, Національний університет "Львівська політехніка", рік закінчення: 2004, спеціальність: 050206 Менеджмент зовнішньоекономічної діяльності, Диплом доктора наук ДД 007939, виданий 18.12.2018, Диплом кандидата наук ДК 000440, виданий 10.11.2011, Атестат доцента АД 000852, виданий 16.05.2018, Атестат професора АП 003162, виданий 27.09.2021</p>	19	ОК6. Правове забезпечення господарської діяльності	<p>Освітня кваліфікація: Національний університет «Львівська політехніка», 2004, спеціальність - менеджмент зовнішньоекономічної діяльності, кваліфікація - магістра з менеджменту Приватне акціонерне товариство «Вищий навчальний заклад «Міжрегіональна Академія управління персоналом», 2017, спеціальність - правознавство, кваліфікація - правознавство Доктор економічних наук, 08.00.05 - розвиток продуктивних сил і регіональна економіка, тема: «Теоретико-прикладні засади інвестиційного забезпечення розвитку інфраструктури регіону», 2018 (Диплом доктора наук ДД 007939, виданий 18.12.2018). Кандидат економічних наук, 08.00.04 - економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності), тема: «Оцінювання ефективності інвестиційних проектів машинобудівних підприємств», 2011 (Диплом кандидата наук ДК 000440, виданий 10.11.2011)</p> <p>Підвищення кваліфікації: 1. Балтійський науково-дослідний інститут проблем трансформації економічного простору (м. Рига, Латвія), сертифікат №С 20200101, «Інноваційні освітні технології: досвід країн Європейського</p>

Союзу та його впровадження в підготовку фахівців з економіки та управління», 31.01.2020 р., 5 кредитів ECTS (150 год.).
2. Львівський торговельно-економічний університет, сертифікат № 155/16, «Сучасний бухгалтерський облік, аналіз та оподаткування: галузевий аспект», 12.06.2023 р., 6 кредитів ECTS (180 год.).

П.1.
1. Савків У.С., Лещук Г.В., Сидор Г.В. Державне управління соціально-економічною стабільністю країни та особливості застосування антикризових заходів в умовах воєнного часу. The actual problems of regional economy development. Вип. 20. Том 1. 2024. С. 403-410. doi: <https://doi.org/10.15330/apred.1.20.403-410>
2. Лещук Г.В., Савків У.С., Кузьмін Т.Л. Нормативно-правове забезпечення ведення бухгалтерського обліку в системі управління закладів харчування. Наукові перспективи, № 4 (46) 2024. С. 652-664. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-4\(46\)-652-664](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-4(46)-652-664)
3. Лещук Г.В., Савків У.С., Кузьмін Т.Л. Нормативно-правове забезпечення проведення інвентаризації на прикладі закладів харчування. Наукові інновації та передові технології, № 6 (34) 2024. С. 859-872. [https://doi.org/10.52058/2786-5274-2024-6\(34\)-859-871](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2024-6(34)-859-871)
4. Лещук Г.В., Савків У.С., Василюк М.М. Модель комплексного аналізу основних засобів у системі управління підприємством. Актуальні проблеми розвитку економіки регіону. Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника. – Івано-

Франківськ. – 2023. – Т.1. – № 19. – С. 177–184. doi: 10.15330/apred.1.19.177-184
5. Лещук Г.В. Аналіз інвестиційної привабливості туристичного сектору України. Наукові інновації та передові технології, № 11(25). 2023. С. 379 - 390. DOI: [https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-11\(25\)-379-390](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-11(25)-379-390)

П.4.
1. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Податкова система” для студентів галузі знань 07 «Управління та адміністрування» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Г.В. Лещук. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2020. – 93 с.
2. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Облікове забезпечення управління діяльністю підприємства” для студентів галузі знань 07 «Управління та адміністрування» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Г.В. Лещук. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2020. – 111 с.
3. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Облік і оподаткування на підприємствах малого бізнесу” для студентів галузі знань 07 «Управління та адміністрування» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Г.В. Лещук. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені

Василя Стефаника, 2020. – 75 с.

4. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Бухгалтерський облік в управлінні підприємством” для студентів галузі знань 07 «Управління та адміністрування» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Г.В. Лещук. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2020. – 106 с.

5. Податкова система. Методичні вказівки до практичних занять для студентів галузі знань 07 «Управління та адміністрування» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Г.В. Лещук. – Івано-Франківськ, 2020. – 74 с.

6. Бухгалтерський облік в управлінні підприємством. Методичні вказівки до практичних занять для студентів галузі знань 07 «Управління та адміністрування» спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Г.В. Лещук. – Івано-Франківськ, 2020. – 80 с.

П.7.
Член спеціалізованих вчених рад по захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора (кандидата) наук (07.04.2022-07.04.2025):

1. за спеціальностями 08.00.04 «Економіка та управління підприємствами, (за видами економічної діяльності)», 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка» Міжрегіональної Академії управління персоналом (м. Київ) Д 26.142.03;

2. за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та

інформаційні технології в економіці» Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (м. Івано-Франківськ) Д 20.051.12.
3. за спеціальностями 051 Економіка, Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (м. Івано-Франківськ) ДФ 20 051.065

П.8.
1. Член редакційної колегії наукових видань, включених до переліку фахових видань України. Науковий журнал «АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ РЕГІОНУ». 2022 р. <https://journals.pnu.edu.ua/index.php/aprde/about/editorialTeam>

П.12.
1. Лещук Г.В. Ефективність управління єдиного соціального внеску в сучасних умовах // Матеріали доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Розвиток міжнародного економічного співробітництва: механізми та стратегії» (19-20 березня 2021 р.). – Ужгород: Ужгородський національний університет, 2021. – С. 62 – 65.
2. Лещук Г.В. Обліково-аналітичний аспект в управлінні бухгалтерськими ризиками // Матеріали доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Реформування економіки та фінансової системи країни: глобальні та локальні аспекти» (5-6 лютого 2021 р.). – Запоріжжя: Класичний приватний університет, 2021. – С. 137 – 141.
3. Лещук Г.В. Інформаційно-аналітичне забезпечення системи управління суб'єктом господарювання під

дією викликів пандемії COVID-19: податковий аспект // Матеріали доповідей I Міжнародної Науково-практичної конференції “Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення”, (5 листопада 2020 р.). – Київ: ТОВ «ЦП КОМПРИНТ», 2020. – С. 35 – 37.

4. Лещук Г.В. Особливості формування податкової політики під дією викликів пандемії COVID-19 // Матеріали доповідей XXI Міжнародної Науково-практичної конференції “Теорія і практика сучасної економіки”, (22 жовтня 2020 р.). – Черкаси: Черкаський державний технологічний університет, 2020. – С. 130 – 132.

5. Лещук Г.В. Збалансована система показників як інструмент процесного управління підприємством // Матеріали доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні можливості забезпечення розвитку міжнародних відносин та економіко-політичного процесу» (21 березня 2020 р.). – Ужгород: Ужгородський національний університет, 2020. – С. 103 – 106.

6. Лещук Г.В. Шляхи забезпечення якості облікової інформації для ефективного управління підприємством // Матеріали доповідей VII Міжнародної науково-практичної конференції «Глобалізація: співвідношення міжнародних та національних економічних інтересів» (9 квітня 2020 р.). – Одеса: Міжнародний гуманітарний університет, 2020. – С. 154 – 158.

7. Лещук Г.В. Бюджетно-фінансова децентралізація: особливості та сучасні

						виклики // Матеріали доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Напрями та сучасний розвиток міжнародних відносин: економічні та політичні аспекти» (15 лютого 2020 р.). – Запоріжжя: Класичний приватний університет, 2020. – С. 31 – 35.	
35168	Буртняк Іван Володимирович	Професор, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2007, спеціальність: , Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2005, спеціальність: 080101 Математика, Диплом доктора наук ДД 008684, виданий 20.06.2019, Диплом кандидата наук ДК 053945, виданий 08.07.2009, Аттестат доцента 12/ДЦ 031026, виданий 29.03.2012, Аттестат професора АП 003856, виданий 07.04.2022</p>	16	ОК7. Вступ до спеціальності економіка і соціальні комунікації	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2005 , спеціальність - математика, кваліфікація – викладач математики. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2007, спеціальність - облік і аудит, кваліфікація - бухгалтер-економіст Доктор економічних наук, спеціальність 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема дисертації «Спектральні методи дослідження поведінки волатильності фондових ринків», 2019 (Диплом доктора наук ДД 008684, виданий 20.06.2019). Професор кафедри економічної кібернетики (Аттестат професора АП 003856, виданий 07.04.2022)</p> <p>Підвищення кваліфікації: Науково-освітній консорціум (м. Кельце, Польща) за підтримки Вищої гуманітарно-економічної школи (м. Бржег, Польща), сертифікат № 20210145, «Інноваційні освітні технології: європейський досвід та його впровадження в підготовку фахівців з економіки та управління», 31.01. 2021 р., 6 кредитів ECTS (180 год).</p> <p>П.1</p>

1. Burtnyak I.V., Malyska A., Gvozdytskyi V. Modelling of the derivatives pricing with multifactor volatility. Proceedings of the Workshop on the XII International Scientific Practical Conference Modern problems of social and economic systems modelling (MPSESM-W 2020). 2020. pp. 92-108. (Scopus)
2. Burtnyak, I.V., Malyska A. Derivative Pricing: Predictive Analytics Methods and Models. Proceedings of the Workshop on the XIII International Scientific Practical Conference Modern problems of social and economic systems modelling (MPSESM-W 2021). 2021. pp. 83-93. (Scopus)
3. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Моделювання ціни деривативів методом Штурма-Ліувілля. Вісник Прикарпатського університету. Серія: Економіка. Вип. XIV. Івано-Франківськ, 2020. С. 152-158.
4. Burtnyak I.V., Malyska A. Modelling of derivatives pricing using methods of spectral analysis. Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University. 2020. P. 7-14.
5. Burtnyak I., Kushnir O. Application of Neuron Networks to Analysis of Currency Rate. Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University. 2023. Vol. 10, No. 2. P. 6-14.
6. Буртняк І.В., Кашевський Р.М. Оцінка ефективності комерційних банків за допомогою методів аналізу середовища функціонування. Veda a perspektivy. 2023. №7(26) (2023). С.37-45. DOI: [https://doi.org/10.52058/2695-1592-2023-7\(26\)-37-45](https://doi.org/10.52058/2695-1592-2023-7(26)-37-45)
7. Буртняк І.В. Пшик Р. Аналіз методів управління підприємством. Наукові перспективи. 2023. №7(37). С. 302-311. DOI: <https://doi.org/10.52058/2708-7530-2023->

7(37)-302-311
8. Буртняк І.В.,
Аронєць Б.О.
Криптовалюта.
Безпечний
повноцінний
інструмент чи
тимчасове явище?
Наукові перспективи.
2025. № 1(55). С. 674-
686. DOI:
[https://doi.org/10.52058/2708-7530-2025-1\(55\)-674-686](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2025-1(55)-674-686)

П.3.

1. Буртняк І.В. Моделі використання реальних опціонів для прийняття інвестиційних рішень. / Моделі системного аналізу в управлінні економічними процесами; під ред. В.С. Пономаренко, Т.С. Клебанової, Л.С.Гур'янової – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. – 476 с. (розділ монографії)

2. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Прикладні аспекти дослідження волатильності фондового ринку. / Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління; за ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с. Укр. мова, англ. мова. ISBN 978-80-69013-03-2 (розділ монографії)

3. Буртняк І.В. Аналіз валютного курсу за допомогою нейронних мереж. / Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління; за ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с. Укр. мова, англ. мова. ISBN 978-80-69013-03-2 (розділ монографії)

П.4

1. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Вища математика І” для студентів

спеціальності економіка, економічна кібернетика/ І.В. Буртняк. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2021. – 73 с.

2. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Вища математика II” для студентів спеціальності економіка, економічна кібернетика/ І.В. Буртняк. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2021. – 65 с.

3. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Імітаційне моделювання” для студентів спеціальності економіка, економічна кібернетика/ І.В. Буртняк. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2021. – 98 с.

4. Методичні рекомендації до проходження навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.

5. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ :

2023. – 37 с.
6. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка.
[Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртяк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.7.
1. Член спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» Міністерства освіти і науки України із захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2017-2021 рр.).
2. Член одноразової спеціалізованої вченої ради ДФ 20.051.016 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації Мажарова Дмитра Володимировича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 – Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 – Економіка, 2021 рік.
3. Член спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника Міністерства освіти і науки України із захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в

економіці» (Термін функціонування спецради 2022-2025 рр.).

П.8.

1. Член редакційної колегії наукового журналу «Управління розвитком».

2. Член редакційної колегії наукового журналу «Актуальні проблеми розвитку економіки регіону».

3. Член редакційної колегії наукового журналу Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University (<https://journals.pnu.edu.ua/index.php/jpnu/about/editorialTeam>).

4. Відповідальний виконавець наукової теми (проекту) 0121U111037 Симетрії в алгебраїчних та топологічних структурах на нескінченновимірних аналітичних багатовидах та їх можливі застосування.

П.12

1. Буртняк І.В., Фуфалько О.Ю. Застосування технічного аналізу на криптовалютному ринку. Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід: матеріали XI Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих економістів-кібернетиків (Львів, 24-25 листопада 2023 р.). Львів, 2023. С. 54-58

2. Фуфалько О.Ю., Буртняк І.В. Дослідження та аналіз ринку криптовалют. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XIV Міжнародної науково-практичної конференції (Братислава – Харків, 6-7 квітня 2023 р.). – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023.

3. Фуфалько О.Ю., Кашевський Р.М., Буртняк І.В. Штучний інтелект як основа інноваційних перетворень в економіці.

Підприємництво під час війни в Україні виклики та можливості: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 60-річчю кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки (Івано-Франківськ, 20 листопада 2023 р.). Івано-Франківськ, 2023 р.

4. Кушнір О.С., Буртняк І.В. Розвиток штучного інтелекту в Україні в період Війни. Підприємництво під час війни в Україні виклики та можливості: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 60-річчю кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки (Івано-Франківськ, 20 листопада 2023 р.). Івано-Франківськ, 2023 р.

5. Буртняк І.В., Кашевський Р.М. Дослідження ефективності комерційних банків. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XV Міжнародної науково-практичної конференції. 11-12 квітня 2024 р. – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім.С. Кузнеця, 2024.

6. Буртняк І.В., Фуфалько О.Ю. Використання технічного аналізу на криптовалютному ринку. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XV Міжнародної науково-практичної конференції. 11-12 квітня 2024 р. – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім.С. Кузнеця, 2024.

						<p>II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Малої академії наук (економіка) – 2020 р. 2. Керівництво школярем Ціжма В.Ю., який зайняв перше місце II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” (2024 р.).</p> <p>П.19. Наукове консультування ГО «Науково-аналітична спілка» (https://www.ngosau.com/)</p>
465843	Ємець Ольга Іванівна	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом бакалавра, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001, спеціальність: 0501 Економіка і підприємство, Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2002, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом кандидата наук ДК 036836, виданий 09.11.2006, Атестат доцента 12ДЦ 023351, виданий 09.11.2010</p>	21	<p>ОК8. Політекономія</p> <p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - економіка і підприємство, кваліфікація - бакалавр економіки і підприємства. Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2002, спеціальність - фінанси, кваліфікація - економіст. Кандидат економічних наук, 08.06.01 – економіка, організація і управління підприємствами, тема: «Оцінка і прогнозування ефективності використання оборотного капіталу підприємства», 2006 (Диплом кандидата наук ДК 036836, виданий 09.11.2006). Доцент кафедри теоретичної і прикладної економіки (Атестат доцента 12ДЦ 023351, виданий 09.11.2010).</p> <p>Підвищення кваліфікації: 1. Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, кафедра менеджменту та адміністрування, сертифікат № НВ-22-181 підвищення</p>

кваліфікації згідно індивідуальної програми стажування, тема стажування «Управління розвитком підприємницьких ініціатив в регіоні», 14.02.2022 р. – 13.05.2022 р. (180 год, 6 кредитів ЄКТС).

2. Scientific Center of Innovative Researches, Pussi, Estonia, certificate № SCIR-2023-000317, «Funding for participation in international networking through the COST Actions», November 10 – December 15, 2023, 180 hours (6 ECTS).

3. Coursera, сертифікат «Працюйте розумніше, а не більше: управління часом для особистої та професійної продуктивності» 12.04.2020 р., (4-8 год.)

4. Coursera, сертифікат "Введення в теорію комунікацій (Introduction to Communication Science)". 05.05.2020 р. (28 год.).

5. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, сертифікат за програмою дистанційного тренінгу “Я роблю це так” з організації дистанційного навчання. 22-27 квітня 2020 р. (18 год.).

6. НАЗЯВО, сертифікат «Самооцінювання освітніх і управлінських процесів закладу загальної середньої освіти. 07.05.20 р. (1 год.).

7. НАЗЯВО, сертифікат “Академічна доброчесність запорака успішного розвитку науки і держави” 08.07.2020 р. (2 год.)

8. НБУ, сертифікат тренера з фінансової грамотності 05.04.2021 р.

9. МНАУ, сертифікат стажування з питань розвитку територіальних громад 23-24 червня 2021 р. (15 год, 0,5

кредита ЄСТС).
10. Дія, сертифікат «Фінансова грамотність для підприємців» 16 квітня 2022 р. (0,2 кредиту ЄСТС).
11. Сертифікат Міністерства освіти і науки України Науково-методичний центр вищої та фахової перед вищої освіти «Основи тестології та розробки тестових завдань», травень 2024 року (1 кредит ЄСТС, 30 год.).
12. Сертифікат № 2128, Національне Агентство Кваліфікацій. «Розроблення професійних стандартів», 23 жовтня 2024, 1,5 кредит ЄСТС (45 год.).

П.1.
1. Ємець О.І., Білошкурська Н.В. Політекономічні особливості державно-приватного партнерства // Актуальні проблеми розвитку економіки регіону. Науковий збірник. Випуск 17. – Т.2. – Івано-Франківськ: Плай, 2021. – С. 60-65.
2. Сус Т. Й., Судук Н. В., Ємець О. І., Мовчун С. В., Цюпа О. П. Інноваційний розвиток аграрного сектору: моделі фінансування та оцінка впливу фінансування на регіональному рівні. Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії і практики. 2023 No 2 (49) С. 150–159. (Web of Science). DOI: <https://doi.org/10.55643/fcaptr.2.49.2023.4021>.
3. Свиноус І, Ємець О., Свиноус Н. Методичні підходи до оцінки земель сільськогосподарськог о призначення в контексті продовольчого забезпечення аграрних підприємств. Збірник наукових праць Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного (економічні науки). 2022. Т.1. Випуск 46. DOI:

<https://doi.org/10.3138/8/2519-884X-2022-46-66-73>.

4. Свиноус І., Ємець О., Рудич О. Грошова оцінка земель сільськогосподарською призначення в контексті формування економічних відносин в аграрному секторі України. Економічний дискурс. 2022. Випуск 3-4. С. 81-91. DOI: <https://doi.org/10.36742/2410-0919-2022-2-8>.

5. Uliana Z. Vatamaniuk-Zelinska, Nataliia Tkachova, Yevhen M. Dankevych, Olha I. Yemets, Oleh F. Stasiv. (2021). Small business support in the territories in a decentralized environment. Revista San Gregorio. No 44, pp.98-112. (Web of Science), <http://revista.sangregorio.edu.ec/index.php/REVISTASANGREGORIO/article/view/1596/17-uliana>.

П.4.

1. Методичні рекомендації до практичних занять з дисципліни «Політекономія» / укладач Ємець О.І. Івано-Франківськ: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника 2025. – 36 с.

2. Політекономія: робочий зошит для самостійної роботи та дистанційного навчання / укладач Ємець О.І. Івано-Франківськ: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2021. – 36 с.

3. Навчальний посібник для самостійної роботи з дисципліни «Політекономія» / укладач Ємець О.І. Івано-Франківськ: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника 2025. – 100 с.

П.10.

Учасник (міжнародного проекту Агентства США з міжнародного розвитку (USAID) в Україні «Децентралізація

приносить кращі результати та ефективність» (ДОБРЕ (Decentralization Offering Better Results and Efficiency – DOBRE)) 2020-2022 р. грантові угоди 29/SP/DOBRE/2020 від 2 березня 2021; та 30/SP/DOBRE/2020 від 2 березня 2021.

П.11.
Довідка №20д від 20.09.23 ТДВ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ ХЛІБОКОМБІНАТ» про консультування з 2020 р. по 2023 р. на підставі довгострокової угоди від 18.09.2020 р. № 42с/20.

П.12.
1. Ємець О.І. Вплив політекономічних законів на безпеку розвитку // Матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. «Розвиток територіальних громад: правові, економічні та соціальні аспекти», 9 грудня 2024 р., Миколаїв – Миколаїв: МНАУ, 2024. С.162-165.
2. Ємець О.І., Семків В.В. Політекономічна ситуація в країнах центрально-східної Європи з середини 20 століття і по наш час. // Матеріали всеукраїнської науково-практичної конференції «Стратегії та перспективи розвитку України: природокористування, економіка та інформаційна освіта» Івано-Франківськ, 30 травня 2023, С.105-111.
3. Ємець О.І., Білоголовка І.І. Політекономічні засади інноваційного розвитку підприємств в умовах COVID 19. // Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції «Підприємництво, торгівля: теоретичні підходи та практичні аспекти розвитку» (м. Старобільськ, 26-27 листопада 2020 року). – Харків : Вид-во Іванченка І.С. : Харків, 2020. С.28-31.
4. Ємець О., Вігірінський А.

Особливості формування стартового капіталу в умовах сталого розвитку // Матеріали ІХ Міжнародної науково-практичної конференції «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення», ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». Запоріжжя: ФО-П Однорог Т.В., 2024. С.104-106.

5. Рачинський А. М., Ємець О.І. Ломбардна діяльність під час війни // Підприємництво під час війни в Україні: виклики та можливості: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 60-річчю кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки. Електронне видання. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2023. – С.218-221

6. Яськів А.-М.Р., Ємець О.І. Аналітика українського ринку послуг // Сучасні виклики та тенденції розвитку фінансової системи: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (ІваноФранківськ, 23 квітня 2024 року) / Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ, 2024. –С.138-143.

П.14.

1. Деделюк Вікторія Романівна студ. групи ПТБД-21 економічного факультету ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника», яка нагороджена дипломом І ступеня Всеукраїнського студентського професійного творчого конкурсу проєктів «Територіальний розвиток громад в Україні» (за номінацією Розвиток

						<p>підприємництва, місцевий розвиток) 01 липня 2020 р.</p> <p>2. Керівництво студентською науковою проблемною групою «Проблеми соціально-економічного розвитку підприємств регіону в умовах децентралізації» 2019-20 н.р., 2020-21 н.р., 2021-2022 н.р., "Проблеми соціально-економічного розвитку підприємств регіону в сучасних умовах" 2022-2023 н.р.. 2023-2024 н.р.</p> <p>витяг з протоколу засідання кафедри теоретичної і прикладної економіки № 3 від 11 жовтня 2022 р.</p> <p>3. Участь у складі журі Всеукраїнського студентського професійного творчого конкурсу проєктів «Територіальний розвиток громад в Україні» 01 липня 2020 р.</p> <p>4. Участь у складі організаційного комітету Міжнародної науково-практичної конференції «Розвиток територіальних громад: правові, економічні та соціальні аспекти» 23-24 червня 2021 р.; 09 червня 2022 р., 08 листопада 2023 р.; Міжнародної науково-практичної конференції «Підприємництво під час війни в Україні: виклики та можливості», 20 листопада 2023 р.</p> <p>П.15. Робота в складі журі III етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів (Івано-Франківська область, предмет «Економіка»), лютий 2023 р., наказ Івано-Франківської ОДА № 37 від 25.01.2023 р.</p>	
35168	Буртняк Іван Володимирович	Професор, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом спеціаліста, Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, рік	16	ОК9. Вища математика для економістів I	Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2005, спеціальність - математика, кваліфікація – викладач математики.

закінчення:
2007,
спеціальність:
, Диплом
магістра,
Державний
вищий
навчальний
заклад
"Прикарпатський
національний
університет
імені Василя
Стефаніка",
рік закінчення:
2005,
спеціальність:
080101
Математика,
Диплом
доктора наук
ДД 008684,
виданий
20.06.2019,
Диплом
кандидата наук
ДК 053945,
виданий
08.07.2009,
Атестат
доцента 12ДЦ
031026,
виданий
29.03.2012,
Атестат
професора АП
003856,
виданий
07.04.2022

Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаніка,
2007, спеціальність -
облік і аудит,
кваліфікація -
бухгалтер-економіст
Доктор економічних
наук, спеціальність
08.00.11 –
математичні методи,
моделі та
інформаційні
технології в економіці,
тема дисертації
«Спектральні методи
дослідження
поведінки
волатильності
фондових ринків»,
2019 (Диплом доктора
наук ДД 008684,
виданий 20.06.2019).
Професор кафедри
економічної
кібернетики (Атестат
професора АП
003856, виданий
07.04.2022)

Підвищення
кваліфікації:
Науково-освітній
консорціум (м.
Кельце, Польща) за
підтримки Вищої
гуманітарно-
економічної школи
(м. Бржег, Польща),
сертифікат №
20210145,
«Інноваційні освітні
технології:
європейський досвід
та його впровадження
в підготовку фахівців
з економіки та
управління», 31.01.
2021 р., 6 кредитів
ECTS (180 год).

П.1
1. Burtnyak I.V.,
Malytska H. P.
Degenerate Parabolic
Systems of the
Diffusion Type with
Inertia. Journal of
Mathematical Sciences.
2020. Vol. 249. No.3.
pp. 355-368.
DOI:10.1007/s10958-
020-04947-2 (Scopus)
2. Burtnyak I.V.,
Malytska A.,
Gvozdytskyi V.
Modelling of the
derivatives pricing with
multifactor volatility.
Proceedings of the
Workshop on the XII
International Scientific
Practical Conference
Modern problems of
social and economic
systems modelling
(MPSESM-W 2020).
2020. pp. 92-108.
(Scopus)
3. Burtnyak, I.V.,

Malytska A. Derivative Pricing: Predictive Analytics Methods and Models. Proceedings of the Workshop on the XIII International Scientific Practical Conference Modern problems of social and economic systems modelling (MPSESM-W 2021). 2021. pp. 83-93. (Scopus)

4. Burtnyak I.V. Application of symmetric analytic functions to spectra of linear operators. Carpathian Math. Publ. 2021.13(3). pp. 701–710.

doi:10.15330/cmp.13.3.701-710 (Scopus)

5. Burtnyak, I.V. Malytska A. Simulation of stock market pricing using the model CEV.

The actual problems of regional economy development. 2021. P. 41-47.

П.3.

1. Буртняк І.В. Моделі використання реальних опціонів для прийняття інвестиційних рішень. / Моделі системного аналізу в управлінні економічними процесами; під ред. В.С. Пономаренко, Т.С. Клебанової, Л.С.Гур'янової – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. – 476 с. (розділ монографії)

2. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Прикладні аспекти дослідження волатильності фондового ринку. / Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління; за ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с. Укр. мова, англ. мова. ISBN 978-80-69013-03-2 (розділ монографії)

3. Буртняк І.В. Аналіз валютного курсу за допомогою нейронних мереж. / Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління; за ред. В. Пономаренка, Л.

П.3.

Гур'янової, Я.
Пеліової, Е.
Ніжинського –
Братислава-Харків,
ВШЕМ – ХНЕУ ім. С.
Кузнеця, 2023. – 408
с. Укр. мова, англ.
мова. ISBN 978-80-
69013-03-2 (розділ
монографії)

П.4

1. Методичні вказівки
з вивчення
дисципліни “Вища
математика I” для
студентів
спеціальності
економіка,
економічна
кібернетика/ І.В.
Буртняк. – Івано-
Франківськ, Видавець
Віктор Дяків.
Віддруковано у
видавництві
Прикарпатського
національного
університету імені
Василя Стефаника,
2021. – 73 с.

2. Методичні вказівки
з вивчення
дисципліни “Вища
математика II” для
студентів
спеціальності
економіка,
економічна
кібернетика/ І.В.
Буртняк. – Івано-
Франківськ, Видавець
Віктор Дяків.
Віддруковано у
видавництві
Прикарпатського
національного
університету імені
Василя Стефаника,
2021. – 65 с.

3. Методичні вказівки
з вивчення
дисципліни
“Імітаційне
моделювання” для
студентів
спеціальності
економіка,
економічна
кібернетика/ І.В.
Буртняк. – Івано-
Франківськ, Видавець
Віктор Дяків.
Віддруковано у
видавництві
Прикарпатського
національного
університету імені
Василя Стефаника,
2021. – 98 с.

4. Методичні
рекомендації до
проходження
навчальної практики
для студентів першого
(бакалаврського)
рівня спеціальності
051 Економіка
[Електронний ресурс]
/ Укладачі: Буртняк
І.В., Кушнір О.С.,

Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.
5. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.
6. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка. [Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.7.
1. Член спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» Міністерства освіти і науки України із захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2017-2021 рр.).
2. Член одноразової спеціалізованої вченої ради ДФ 20.051.016 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації Мажарова Дмитра Володимировича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 – Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 – Економіка, 2021 рік.
3. Член спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 Прикарпатський

національний університет імені Василя Стефаника Міністерства освіти і науки України із захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2022-2025 рр.).

П.8.

1. Член редакційної колегії наукового журналу «Управління розвитком».

2. Член редакційної колегії наукового журналу «Актуальні проблеми розвитку економіки регіону».

3. Член редакційної колегії наукового журналу Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University (<https://journals.pnu.edu.ua/index.php/jpnu/about/editorialTeam>).

4. Відповідальний виконавець наукової теми (проекту) 0121U111037 Симетрії в алгебраїчних та топологічних структурах на нескінченновимірних аналітичних багатовидах та їх можливі застосування.

П.12

1. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Моніторинг та прогнозування обсягу туристичного обігу в Івано-Франківській області. Стратегії глобальної конкурентоспроможності: соціально-економічні виміри: матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (Черкаси, 27 березня 2020 р.). Черкаси: Черкаський державний технологічний університет, 2020. С. 16-17.

2. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Моделювання волатильності фондового ринку за

допомогою індексу ПФТС. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XII Міжнародної науково-практичної конференції (Братислава – Харків, 09-10 квітня 2020 р.) – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2020, 18-23.

3. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Моделювання волатильності деривативів на фондових ринках. Трансформація системи міжнародних національних та локальних ринків: матеріали науково-практичної конференції (Чернівці (Україна) – Сучава (Румунія), 29-30 квітня, 1 травня 2020 р.). Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2020. С. 34-36.

4. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Системи Колмогорова. Сучасні проблеми диференціальних рівнянь та їх застосування: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 100-річчю від дня народження професора С.Д. Ейдельмана (Чернівці, 16–19 вересня 2020 р.). Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2020. С. 153-154.

5. Burtnyak I.V., Malytska A. Green's matrix for systems of Kolmogorov-type equations. International Online Workshop on Approximation Theory (Ivano-Frankivsk, March 19-21, 2021). Ivano-Frankivsk, 2021. P. 25-26.

6. I. Burtnyak, G.Malytska Green's function for the system of diffusion equations with inertia. CURRENT TRENDS IN ABSTRACT AND APPLIED ANALYSIS: INTERNATIONAL ONLINE CONFERENCE (Ivano-Frankivsk, May 22-25,

						<p>2022). Ivano-Frankivsk, 2022. P. 15-16.</p> <p>7. Буртняк І.В. Моделювання впливу фінансових інновацій на основні фінансові показники України. Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції (Бережани, 25 травня 2022 р.). ВП НУБІП України «Бережанський агротехнічний інститут». – Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2022. С. 179-181.</p> <p>8. Буртняк І., Малицька Г. Один клас вироджених параболічних систем. Математика та інформаційні технології: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 55-річчю факультету математики та інформатики (Чернівці, 28–30 вересня 2023 р.). Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2023. С. 166.</p> <p>П.15.</p> <p>1. Робота у складі журі II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Малої академії наук (економіка) – 2020 р.</p> <p>2. Керівництво школярем Ціжма В.Ю., який зайняв перше місце II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” (2024 р.).</p> <p>П.19.</p> <p>Наукове консультування ГО «Науково-аналітична спілка» (https://www.ngosau.com/)</p>	
133360	Судук Наталія Василівна	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом бакалавра, Тернопільський державний технічний університет	12	ОК5. Основи наукових досліджень в економіці	Освітня кваліфікація: Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя, 2008, спеціальність -

імені Івана Пулюя, рік закінчення: 2008, спеціальність: 0501 Економіка і підприємництва, Диплом магістра, Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя, рік закінчення: 2009, спеціальність: 050108 Маркетинг, Диплом кандидата наук ДК 014168, виданий 31.05.2013, Атестат доцента АД 011318, виданий 10.10.2022

Економіка і підприємництво, кваліфікація – бакалавр економіки і підприємництва, диплом бакалавра. Тернопільський державний технічний університет імені Івана Пулюя, 2009, спеціальність – Маркетинг, кваліфікація – магістр з маркетингу, диплом магістра. Кандидат економічних наук, 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, 2013, тема «Моделювання процесу управління виробництвом багаторівневих інтегрованих структур лісопромислового комплексу», (Диплом кандидата наук ДК 014168, виданий 31.05.2013). Доцент кафедри економічної кібернетики (Атестат доцента АД 011318, виданий 10.10.2022).

Підвищення кваліфікації: Katowice School of Technology, (м. Катовіце, Республіка Польща), сертифікат № 21/6/2022, «Innovations in Education. Innovative Technologies for Teaching Professional Disciplines», 02.06.2022 р., 6 кредитів ECTS (180 год).

П.1.
1. Романюк М.Д., Судук Н.В., Бушинський Є.В. Модель оцінювання інвестиційної складової безпеки розвитку регіонів України. Наукові перспективи. Серія "Економіка". Київ, 2022. №3(21). С. 105-121.
2. Благун І.С., Романюк М.Д., Судук Н.В., Мендела Є.М. Забезпечення сталого розвитку України та країн світу на основі коригування моделей лінійної економіки. Бізнес-інформ. №1. 2022. С. 95-101. DOI: <https://doi.org/10.32983/2222-4459-2022-1-95-101>

3. Тарас Сус, Наталія Судук, Ольга Ємець, Світлана Мовчун, Оксана Цюпа. Інноваційний розвиток аграрного сектора: моделі фінансування та оцінка впливу фінансування на регіональному рівні. Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики. 2023. Том 2(49). С. 181-193. DOI:10.55643/fcартр.2.49.2023.4021 (Scopus)

4. Благун І.І., Судук Н.В., Лисий І.О. Вектори оптимізації маркетингової стратегії підприємств туристичної галузі (на прикладі туристичної агенції «О-ТУР»). Причорноморські економічні студії. 2023. Випуск 83. С. 120-126. DOI: <https://doi.org/10.32782/bses.83-21>

5. Буртняк І.В., Кушнір О.С., Судук Н.В. Дослідження інтенсивності потоків покупців торгівельної мережі. Наукові перспективи. 2024. №8(50). С. 363-372. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8\(50\)-363-372](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8(50)-363-372)

6. Судук Н.В., Бушинський Є.В. Модель оцінювання конвергенції та дивергенції регіонів України в контексті інвестиційного розвитку. Наукові перспективи. 2024. №8(50). С. 523-534. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8\(50\)-523-534.1.4](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8(50)-523-534.1.4)

П.3.
Судук Н.В. Пріоритети та засоби ефективізації регіональних економічних комплексів України на засадах діджиталізації з урахуванням світового досвіду / Digitalization and information society. / Series of monographs Faculty of Architecture, Civil Engineering and Applied Arts University of Technology, Monograph 53. // Selected issues. Edited by Aleksander Ostenda and Tetyana Nestorenko. –

Katowice. 2022. – P. 528-535.

П.4.
1. Методичні рекомендації до виконання дипломних робіт для студентів спеціальності 051 Економіка (Економічна кібернетика) освітнього рівня «магістр» / Укладачі: Дмитришин М.І., Судук Н.В. – Івано-Франківськ: 2020. – 52 с.

2. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт в MS Excel (II частина) для студентів спеціальності 051 «Економіка». / Судук Н.В. – Івано-Франківськ, 2022. – 80 с.

3. Методичні рекомендації до проходження навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.

4. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. - Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.

П.12.
1. Судук Н.В. Методика роботи з базою даних в MS EXCEL. «Актуальні проблеми та перспективи розвитку агро- та електроінженерії»: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції. Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С.211-212.

2. Судук Н.В. Особливості реалізації промислової логістики на основі SCM-систем. Сучасні проблеми

						<p>модельовання соціально-економічних систем. Матеріали XIII міжнародної науково-практичної конференції 8-9 квітня 2021 р. – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2021. Укр. мова, рос. мова, англ. мова. – https://mpsesm.org/book/2021/thesis03-977.html</p> <p>3. Судук Н.В., Ковтуник Б.А. Інвестиції як визначальний фактор забезпечення потреб аграрного сектору. Сучасні виклики та тенденції розвитку фінансової системи: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (Івано-Франківськ, 23 квітня 2024 р.). Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ, 2024. С.178-181.</p> <p>П.15. Робота у складі журі II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Малої академії наук (економіка) – 2021 р., 2022 р., 2023 р.</p>	
465846	Ціжма Юрій Іванович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом бакалавра, Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, рік закінчення: 2003, спеціальність: 0501 Економіка і підприємництво, Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, рік закінчення: 2004, спеціальність: 050106 Облік і аудит, Диплом спеціаліста, Тернопільський національний</p>	19	ОК11. Мікроекономіка	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, 2003, спеціальність - економіка і підприємництво, кваліфікація - бакалавр з економіки і підприємництва (облік і аудит). Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, 2004, спеціальність - облік і аудит, кваліфікація - бухгалтер-економіст. Тернопільський національний економічний університет, 2017, спеціальність - право, кваліфікація - спеціаліст з права. Кандидат економічних наук, 08.00.07 -</p>

економічний
університет,
рік закінчення:
2017,
спеціальність:
081 Право,
Диплом
кандидата наук
ДК 021454,
виданий
16.05.2014,
Атестат
доцента АД
005563,
виданий
26.11.2020

Демографія,
економіка праці,
соціальна економіка і
політика, тема:
"Удосконалення
структури зайнятості
населення в умовах
демографічної кризи
(на прикладі Івано-
Франківської
області)", 2014
(Диплом кандидата
наук ДК 021454,
виданий 16.05.2014).
Доцент кафедри
теоретичної і
прикладної економіки
(Атестат доцента АД
005563, виданий
26.11.2020).

Підвищення
кваліфікації:
1. Івано-Франківське
відділення Київського
науково-дослідного
інституту судових
експертиз
Міністерства юстиції
України, сертифікат
тема: «Здійснення
економічної та
товарознавчої
експертно-оціночної
діяльності: науково-
практичний аспект»,
19.03.2021, (3
кредити, 90 год.).
2. Центр українсько-
європейського
наукового
співробітництва,
свідоцтво № ADV-
0602263-LSI,
«Удосконалення
професійної
компетентності
викладача юридичних
дисциплін»,
19.03.2023 (180 год., 6
кредитів ЄКТС).
3. Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника,
свідоцтво СА23
№00013, тема
«Ключові елементи
формування
проектної заявки»,
08.05.2023 р. (1
кредит ЄКТС).
4. Національне
агентство
кваліфікацій,
сертифікат №1901,
тема «Розробка
професійних
стандартів»,
23.10.2024 р. 45 год.
(1,5 кредити ЄКТС).
5. Національне
агентство із
забезпечення якості
вищої освіти, тема
«Експерт з
акредитації освітніх
програм: онлайн
тренінг. Як написати
якісний звіт про
результати

акредитаційної експертизи освітньої програми», 30.07.2024

П.1.

1. Halushchak I., Novosad Z., Tsizhma Y., Zagorodnyuk A.

Logistic map on the ring of multisets and its application in economic models. Mathematics and Statistics. Volume 8, Issue 4, July 2020, P. 424-429.

(<http://www.hrpub.org/download/20200630/MS8-13416065.pdf>) (SCOPUS);

2. Levchenko, Y., Tsizhma, Y., Slobodian, N., Nehoda O. (2022).

Organization and planning of the enterprises of the future: legal status.

Futurity Economics&Law, 2(4).

3. S. Arefiev, I. Shevchenko, U. Savkiv, D. Hovsieiev, Y.

Tsizhma. Management of the global competitiveness of companies in the field of electronic commerce in the conditions of digitalization. Journal of Theoretical and Applied Information Technology, 28th Febr. 2023. Vol.101. No 4. pp. 1527 – 1537 URL: <http://www.jatit.org/volumes/Vol101No4/31Vol101No4.pdf> (SCOPUS)

Ціжма Ю. І., Лишак О. А., Ціжма О. А.

4. Діджиталізація як сучасна рушійна сила вдосконалення судово-експертної діяльності.

Міжвідомчий науково-методичний збірник «Криміналістика і

судова експертиза», № 68, 2023. С. 40-47.

5. Matsola M.M., Shelenko D.I., Tsizhma Yu.I.

ENTREPRENEURSHIP IN UKRAINE: CURRENT STATE AND DEVELOPMENT PRIORITIES/«Наукові інновації та передові технології»// Серія «Управління та адміністрування» : журнал. 2023. No 14(28) 2023. С. 16-29.

6. Шеленко Д.І., Шпикуляк О.Г., Ціжма Ю.І., Семанюк П.М. Управління якістю товарів і послуг підприємства в

умовах диверсифікації їх діяльності. Наукові інновації та передові технології. Вип. № 5(33) 2024. С. 910-924.
7. Ємець О., Романюк Т., Ціжма Ю. Мікроекономічні процеси в торговій діяльності малого та середнього бізнесу. Електронний журнал "Ефективна економіка", 2024. № 8.
<http://doi.org/10.32702/2307-2105.2024.8.41>

П.4.
1. Ціжма Ю.І., Експертна оцінка товарів і послуг: методичні рекомендації до семінарських занять, індивідуальної та самостійної роботи для студентів спеціальності 076 Підприємництво та торгівля ОР Бакалавр. – Івано-Франківськ: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2023. – 58 с.
2. Ціжма Ю. І., Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки підприємства для здобувачів вищої освіти ОПП «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» / уклад. Пилипів Н.І., Шеленко Д.І., Ємець О.І. та ін. – Івано-Франківськ: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2023. – 35 с.
3. Методичні вказівки з підготовки, написання та захисту кваліфікаційних робіт для студентів ОР «магістр» галузі знань 07 «Управління і адміністрування» спеціальності 076 «Підприємництво та торгівля» освітньої програми «Підприємництво та торгівля» / Укладачі: Н.І. Пилипів, Д.І. Шеленко, О.І. Ємець, М.М. Мацола, Т.М. Романюк, В.В. Стефінін, Ю.І. Ціжма. ІваноФранківськ: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника,

2023. - 70 с.
4. Методичні вказівки до проходження науково-дослідної практики для студентів спеціальності 076 Підприємництво та торгівля, ОПП «Підприємництво та торгівля», освітнього рівня магістр, денної та заочної форми навчання / Уклад.: Н.І. Пилипів, Д.І. Шеленко, О.І. Ємець, М.М. Мацола, Т.М. Романюк, В.В. Стефінін, Ю.І. Ціжма. Івано-Франківськ: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2023. - 21 с.

5. Ціжма Ю.І. Методичні вказівки до проходження виробничої практики для студентів спеціальності 076 «Підприємництво та торгівля» ОПП «Підприємництво та торгівля» / уклад. Пилипів Н.І. та ін. – Івано-Франківськ. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. 2024. – 52 с.

6. Методичні рекомендації для проведення практичних, лабораторних занять та самостійної роботи з дисципліни «Електронна комерція та Інтернет-торгівля» / уклад. Ю.І. Ціжма, Н.І. Пилипів. Івано-Франківськ. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2024. 48 с.

7. Шеленко Д.І., Ціжма Ю.І. Методичні рекомендації до практичних та самостійних занять з дисципліни «Оцінка продукції, товарів і послуг» для студентів спеціальності 076 «Підприємництво та торгівля» денної та заочної форми навчання. Івано-Франківськ. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника 2024. - 41 с.

Наукове
консультування ГЦ
«Ділові ініціативи»
(Довідка від
18.01.2024, №5)
відповідно до
договору від
13.10.2020, №54с/20

П.12.

1. Ціжма Ю.І.,
Звіришин М. Окремі
аспекти торговельної
діяльності в часи
пандемії коронавірусу
COVID-19. Інтеграція
освіти, науки та
бізнесу в сучасному
середовищі: зимові
диспути: тези доп. ІІ
Міжнародної науково-
практичної інтернет-
конференції, 4-5
лютого 2021 р. Дніпро,
Україна, 2021. Т.2. С.
411-412.

2. Ціжма Ю.І., Лишак
О.А., Ціжма О.А.
Окремі аспекти
регулювання
організації судових
товарознавчих
експертиз в Україні.
«Актуальні питання
судової експертології,
криміналістики та
кримінального
процесу», матеріали
ІІІ Міжнародна
науково-практична
конференція 15
грудня 2021 р.
Київський науково-
дослідний інститут
судових експертиз
Міністерства юстиції
України С. 316-319.

3. Ціжма Ю., Ціжма О.
Цифровізація як
елемент підтримки
бізнесу в умовах
воєнного стану.
«Сталий розвиток
аграрної сфери:
інженерно-
економічне
забезпечення»,
матеріали V
Міжнародної науково-
практичної
конференції.
Мелітополь: ФОП
Однорог Т.В., 2022. С.
75-77.

4. Ціжма Ю. І.,
Дмитроняк О. М.
Комплексна
автоматизація бізнес-
процесів на
підприємстві.
Актуальні проблеми
економіки, фінансів та
права в умовах
сучасних викликів:
збірник тез доповідей
міжнародної науково-
практичної
конференції (Полтава,
30 травня 2023 р.): у 2
ч. Полтава: ЦФЕНД,
2023. Ч. 1. С. 41-43.

5. Ціжма Ю.І., Гресько А.М. Нормативно-правове забезпечення діджиталізації діяльності органів влади в Україні // Матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., 2-3 листопада 2023 р., Миколаїв «Розвиток територіальних громад: правові, економічні та соціальні аспекти». Миколаїв: МНАУ, 2023. – С.50-52.

6. Ціжма Ю.І., Ціжма О.А. Судово-товарознавча експертиза: методологічні засади, проблеми та шляхи їх вирішення. Актуальні питання судової експертології, криміналістики та кримінального процесу: матеріали V міжнар. наук.-практ. конф. (м. Київ, 21 грудня 2023 р.) / за заг. ред. Н. В. Нестор; уклад.: А. О. Полянський, О. В. Баулін, Ю. О. Мазниченко, Н. А. Гаврилюк, Ю. Б. Форіс; Міністерство юстиції України. Київський науково-дослідний інститут судових експертиз. Київ, 2023. С. 507 – 510.

7. Tszhma Y., Polutranko M. Розробка програми підвищення конкурентоспроможності на суб'єкті господарювання у сфері підприємництва. Розвиток територіальних громад: правові, економічні та соціальні аспекти: Матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 9 грудня 2024 р., Миколаїв – Миколаїв: МНАУ, 2024. С. 131 – 134.

8. Tszhma Y., Sakal A. Впровадження ефективної системи управління персоналом на суб'єкті господарювання у сфері підприємництва. Розвиток територіальних громад: правові, економічні та соціальні аспекти: Матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф., 9 грудня 2024 р., Миколаїв – Миколаїв:

						<p>МНАУ, 2024. С. 134 – 137.</p> <p>П.14. Керівництво науковим гуртком 2022-2023 н.р., 2023-2024 н.р., «Маркетинговий просторовий розвиток підприємницьких структур в регіональних економічних системах» (витяг з протоколу засідання кафедри теоретичної і прикладної економіки № 3 від 11 жовтня 2022 р.) 2024-2025 н.р. «Діджиталізація як рушійна сила розвиток підприємницьких та торговельних структур» (Витяг з протоколу засідання кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки №2 від 12 вересня 2024 року)</p> <p>П.19. Член Всеукраїнської громадської організації «Асоціація правників України» з 01.12.2021 р., сертифікат №008470. Член Регіонального відділення Українського союзу промисловців і підприємців у Івано-Франківській області. Довідка №5 від 16.05.2022 р.</p>	
465845	Романюк Тарас Михайлович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Закрите акціонерне товариство "Київський інститут інвестиційного менеджменту", рік закінчення: 2008, спеціальність: 0502 Менеджмент організацій, Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2001, спеціальність: 060101 Правознавство, Диплом кандидата наук ДК 057838, виданий 10.03.2010,</p>	15	ОК12. Макроекономіка	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2001, спеціальність - правознавство, кваліфікація - юрист Закрите акціонерне товариство "Київський інститут інвестиційного менеджменту", 2008, спеціальність - менеджмент організацій, кваліфікація - інвестиційний менеджер. Кандидат економічних наук, 08.09.01 - демографія, економіка праці, соціальна економіка і політика, тема: «Зовнішня трудова міграція як засіб підвищення життєвого рівня населення регіону», 2010, (Диплом кандидата наук ДК</p>

Атестат
доцента 12ДЦ
033544,
виданий
25.01.2013

057838, виданий
10.03.2010).
Доцент кафедри
теоретичної і
прикладної економіки
(Атестат доцента 12ДЦ
033544, виданий
25.01.2013).

Підвищення
кваліфікації:
Івано-Франківський
національний
технічний університет
нафти і газу,
сертифікат № НВ-23-
243, «Розвиток
підприємницьких
ініціатив регіонів в
умовах військового
стану», 30.01.2023 р. –
13.03.2023 р.,
6 кредитів ECTS (180
год)

П.4.

1) Методичні вказівки
з підготовки,
написання та захисту
кваліфікаційних робіт
для студентів ОР
«магістр» галузі знань
07 «Управління і
адміністрування»
спеціальності 076
«Підприємництво та
торгівля» освітньої
програми
«Підприємництво та
торгівля» / Укладачі:
Н.І. Пилипів, Д.І.
Шеленко, О.І. Ємець,
М.М. Мацола, Т.М.
Романюк, В.В.
Стефінін, Ю.І. Ціжма.
Івано-Франківськ:
Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника,
2023. 70 с.

2) Методичні вказівки
до проходження
науково-дослідної
практики для
студентів
спеціальності 076
Підприємництво та
торгівля, ОПП
«Підприємництво та
торгівля», освітнього
рівня магістр, денної
та заочної форми
навчання / Уклад.:
Н.І. Пилипів, Д.І.
Шеленко, О.І. Ємець,
М.М. Мацола, Т.М.
Романюк, В.В.
Стефінін, Ю.І. Ціжма.
Івано-Франківськ:
Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника,
2023. 21 с.

3) Методичні вказівки
до проходження
виробничої практики
для студентів
спеціальності 076
«Підприємництво та

						<p>торгівля» ОПП «Підприємництво та торгівля» / уклад. Пилипів Н.І. та ін. – Івано-Франківськ. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. 2024. – 52 с.</p> <p>П.11. Наукове консультування ГЦ «Ділові ініціативи» (Довідка від 31.03.2023) відповідно до договору від 13.10.2020, №54с/20.</p> <p>П.14. Керівництво студентським науковим гуртком «Вплив міграції на економіку України» 2022-2023 н.р. витяг з протоколу засідання кафедри теоретичної і прикладної економіки № 3 від 11 жовтня 2022 р.</p> <p>П.19. Член громадської організації «Центр політичного моніторингу» з 21.10.2019 р. довідка № 3 від 20.03.2023 р.</p> <p>П.20. Директор ПП "ІНВЕСТТРЕЙДГРУП" 22.04.2019р. - 09.05.2023 р., Головний бухгалтер ТОВ «Фабрика їжі» з 15.09.2021 р - 31.04.2024, ФОП Романюк (2008-2020 рр, 2022-2024 рр.).</p>	
35168	Буртняк Іван Володимирович	Професор, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, рік закінчення: 2007, спеціальність: , Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2005, спеціальність: 080101 Математика,</p>	16	ОК19. Вища математика для економістів II	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет імені Василя Стефаника, 2005 , спеціальність - математика, кваліфікація – викладач математики. Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2007, спеціальність - облік і аудит, кваліфікація - бухгалтер-економіст Доктор економічних наук, спеціальність 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема дисертації «Спектральні методи дослідження поведінки волатильності</p>

Диплом
доктора наук
ДД 008684,
виданий
20.06.2019,
Диплом
кандидата наук
ДК 053945,
виданий
08.07.2009,
Атестат
доцента 12ДЦ
031026,
виданий
29.03.2012,
Атестат
професора АП
003856,
виданий
07.04.2022

фондових ринків»,
2019 (Диплом доктора
наук ДД 008684,
виданий 20.06.2019).
Професор кафедри
економічної
кібернетики (Атестат
професора АП
003856, виданий
07.04.2022)

Підвищення
кваліфікації:
Науково-освітній
консорціум (м.
Кельце, Польща) за
підтримки Вищої
гуманітарно-
економічної школи
(м. Бржег, Польща),
сертифікат №
20210145,
«Інноваційні освітні
технології:
європейський досвід
та його впровадження
в підготовку фахівців
з економіки та
управління», 31.01.
2021 р., 6 кредитів
ECTS (180 год).

П.1.

1. Burtnyak I.V.,
Malytska A.
Construction of the
fundamental solution of
a class of degenerate
parabolic equations of
high order. Carpathian
Math. Publ. 2020. 12(1).
pp. 79-87.
doi:10.15330/cmp.12.1.7
9-87 (Scopus)

2. Burtnyak I.V.,
Malytska A.,
Gvozdytskyi V.
Modelling of the
derivatives pricing with
multifactor volatility.
Proceedings of the
Workshop on the XII
International Scientific
Practical Conference
Modern problems of
social and economic
systems modelling
(MPSESM-W 2020).
2020. pp. 92-108.
(Scopus)

3. Burtnyak, I.V.,
Malytska A. Derivative
Pricing: Predictive
Analytics Methods and
Models. Proceedings of
the Workshop on the
XIII International
Scientific Practical
Conference Modern
problems of social and
economic systems
modelling (MPSESM-W
2021). 2021. pp. 83-93.
(Scopus)

4. Burtnyak I.V.
Application of
symmetric analytic
functions to spectra of
linear operators.
Carpathian Math. Publ.
2021.13(3). pp. 701–

710.
doi:10.15330/cmp.13.3.
701-710 (Scopus)
5. Burtnyak, I.V.
Malyska A. Simulation
of stock market prising
using the model CEV.
The actual problems of
regional ecomomy
development. 2021. P.
41-47.
6. Буртняк І.В., Судук
Н.В. Модель
визначення
волатильності
фондового ринку.
Вісник
Хмельницького
національного
університету. Серія:
«Економічні науки».
2022. №1. С. 316-322.
7. Буртняк І.В.,
Фуфалько О.Ю.
Застосування
технічного аналізу на
ринку криптовалют.
Актуальні проблеми
розвитку економіки
регіону. 2023. Вип.19.
Т.2. С. 106-113.
8. Буртняк І.В. Гутник
М. Гравітаційна
модель аналізу
міжнародної торгівлі
України та ЄС.
Наукові інновації та
передові технології.
2023. №10(24). С. 387-
394. DOI:
[https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-10\(24\)-387-394](https://doi.org/10.52058/2786-5274-2023-10(24)-387-394)

П.3.
1. Буртняк І.В. Моделі
використання
реальних опціонів для
прийняття
інвестиційних рішень.
/ Моделі системного
аналізу в управлінні
економічними
процесами; під ред.
В.С. Пономаренко,
Т.С. Клебанової,
Л.С.Гур'янової –
Братислава-Харків,
ВШЕМ – ХНЕУ ім. С.
Кузнеця, 2021. – 476 с.
(розділ монографії)
2. Буртняк І.В.,
Малицька Г.П.
Прикладні аспекти
дослідження
волатильності
фондового ринку. /
Актуальні проблеми
системного аналізу та
моделювання
процесів управління;
за ред. В.
Пonomаренка, Л.
Гур'янової, Я.
Пеліової, Е.
Ніжинського –
Братислава-Харків,
ВШЕМ – ХНЕУ ім. С.
Кузнеця, 2023. – 408
с. Укр. мова, англ.
мова. ISBN 978-80-

69013-03-2 (розділ монографії)
3. Буртняк І.В. Аналіз валютного курсу за допомогою нейронних мереж. / Актуальні проблеми системного аналізу та моделювання процесів управління; за ред. В. Пономаренка, Л. Гур'янової, Я. Пеліової, Е. Ніжинського – Братислава-Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023. – 408 с. Укр. мова, англ. мова. ISBN 978-80-69013-03-2 (розділ монографії)

П.4.
1. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Вища математика І” для студентів спеціальності економіка, економічна кібернетика/ І.В. Буртняк. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2021. – 73 с.
2. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Вища математика ІІ” для студентів спеціальності економіка, економічна кібернетика/ І.В. Буртняк. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2021. – 65 с.
3. Методичні вказівки з вивчення дисципліни “Імітаційне моделювання” для студентів спеціальності економіка, економічна кібернетика/ І.В. Буртняк. – Івано-Франківськ, Видавець Віктор Дяків. Віддруковано у видавництві Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника,

2021. – 98 с.
4. Методичні рекомендації до проходження навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.
5. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.
6. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка. [Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.7.
1. Член спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 у ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» Міністерства освіти і науки України із захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2017-2021 рр.).
2. Член одноразової спеціалізованої вченої ради ДФ 20.051.016 з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації Мажарова Дмитра

Володимировича на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 05 – Соціальні та поведінкові науки за спеціальністю 051 – Економіка, 2021 рік.
3. Член спеціалізованої вченої ради Д 20.051.12 Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника Міністерства освіти і науки України із захисту докторських та кандидатських дисертацій за спеціальностями 08.00.05 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка», 08.00.11 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці» (Термін функціонування спецради 2022-2025 рр.).

П.8.

1. Член редакційної колегії наукового журналу «Управління розвитком».

2. Член редакційної колегії наукового журналу «Актуальні проблеми розвитку економіки регіону».

3. Член редакційної колегії наукового журналу Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University (<https://journals.pnu.edu.ua/index.php/jpnu/about/editorialTeam>).

4. Відповідальний виконавець наукової теми (проекту) 0121U111037 Симетрії в алгебраїчних та топологічних структурах на нескінченновимірних аналітичних багатовидах та їх можливі застосування.

П.12.

1. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Моделювання волатильності деривативів на фондових ринках. Трансформація системи міжнародних національних та локальних ринків: матеріали науково-практична конференції (Чернівці (Україна) – Сучава

(Румунія), 29-30 квітня, 1 травня 2020 р.). Чернівці: Чернівецьк. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2020. С. 34-36.

2. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Системи Колмогорова. Сучасні проблеми диференціальних рівнянь та їх застосування: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 100-річчю від дня народження професора С.Д. Ейдельмана (Чернівці, 16–19 вересня 2020 р.). Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2020. С. 153-154.

3. Burtnyak I.V., Malyska A. Green's matrix for systems of Kolmogorov-type equations. International Online Workshop on Approximation Theory (Ivano-Frankivsk, March 19-21, 2021). Ivano-Frankivsk, 2021. P. 25-26.

4. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Моделювання дослідження волатильності опціонів. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем: матеріали XIV Міжнародної науково-практичної конференції (Братислава – Харків, 6-7 квітня 2023 р.) – Мультимедійне наук. електрон. вид. – Братислава – Харків, ВШЕМ – ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2023.

5. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Вироджені параболічні рівняння типу дифузії з інерцією. Сучасні проблеми механіки та математики – 2023: збірник наукових праць / за заг. ред. акад. НАН України Р.М. Кушніра та чл.-кор. НАН України В.О. Пелиха [Електронний ресурс] // Інститут прикладних проблем механіки і математики ім. Я.С. Підстригача НАН України. – 2023. –С. 353.

6. Буртняк І.,

						<p>Малицька Г. Один клас вироджених параболічних систем. Математика та інформаційні технології: матеріали Міжнародної наукової конференції, присвяченої 55-річчю факультету математики та інформатики (Чернівці, 28–30 вересня 2023 р.). Чернівці: Чернівецький нац. ун-т, 2023. С. 166.</p> <p>7. Буртняк І.В., Малицька Г.П. Задача Діріхле в півпросторі для рівняння Колмогорова. Збірник тез доповідей V Міжнародної конференції, ім. Г. Гана (Чернівці, 23 - 27 вересня 2024 р.). Чернівецький національний університет ім. Ю. Федьковича, Чернівці, 2024.</p> <p>П.15. 1. Робота у складі журі II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Малої академії наук (економіка) – 2020 р. 2. Керівництво школярем Ціжма В.Ю., який зайняв перше місце II етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України” (2024 р.).</p> <p>П.19. Наукове консультування ГО «Науково-аналітична спілка» (https://www.ngosau.com/)</p>	
34035	Русин Роман Семенович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом магістра, Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, рік закінчення: 2004, спеціальність: 080101 Математика, Диплом кандидата наук ДК 057543, виданий 10.03.2010, Атестат доцента 12ДЦ</p>	18	<p>ОК13. Теорія ймовірностей та математична статистика для економістів</p>	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет ім. В. Стефаника, 2004, спеціальність – математика, кваліфікація – математик, викладач Кандидат економічних наук, спеціальність 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделювання динаміки формування фінансових ресурсів</p>

039787,
виданий
23.09.2014

банків», 2009,
(Диплом кандидата
наук ДК 057543,
виданий 10.03.2010).
Доцент кафедри
економічної
кібернетики (Атестат
доцента 12ДЦ 039787,
виданий 23.09.2014)

Підвищення
кваліфікації:

1. Івано-Франківський
навчально-науковий
інститут менеджменту
Західноукраїнського
національного
університету, довідка
№ 04, «Сучасні
методи навчання та
інноваційні технології
викладання
економічних
дисциплін»,
25.01.2021 р., 6
кредитів ECTS (180
год)

2. Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника
Проектно-освітній
центр «Агенти змін»,
тема: «Ключові
елементи формування
проектної заявки»,
свідоцтво СА23
№00012 від
08.05.2023 р., 1 кредит
ECTS (30 год).

П.1.

1. Hladun V., Rusyn R.,
Dmytryshyn M. On the
analytic extension of
three ratios of Horn's
confluent
hypergeometric
function H_7 .
Researches in
Mathematics. 2024.
32(1). pp. 60-70. DOI:
<https://doi.org/10.15421/242405> (Scopus).

2. V.R. Hladun, D.I.
Bodnar, R.S. Rusyn.
Convergence sets and
relative stability to
perturbations of a
branched continued
fraction with positive
elements. Carpathian
Mathematical
Publications. 2024.
16(1). pp. 16-31.
<https://doi.org/10.15330/cmp.16.1.16-31>
(Scopus).

3. Hladun V., Kravtsiv
V., Dmytryshyn M.,
Rusyn R. On numerical
stability of continued
fractions.
Matematychni Studii.
2024. 62(2). pp. 168-
183.
<https://doi.org/10.30970/ms.62.2.168-183>
(Scopus).

4. Hladun V. R.,
Dmytryshyn M. V.,

Kravtsiv V. V., Rusyn R. S. Numerical stability of the branched continued fraction expansions of the ratios of Horn's confluent hypergeometric functions H6. Mathematical Modeling and Computing. 2024. Vol. 11, No. 4. pp. 1152-1166.

<https://doi.org/10.23939/mmc2024.04.1152> (Scopus).

5. Буртняк І.В., Русин Р.С. Аналіз динаміки фондового ринку. Вісник Хмельницького національного університету. Серія: «Економічні науки». 2023. №1.С.55-59.

П.3.

1. Дмитришин Р.І., Русин Р.С. Вступ у страхування та фінансову математику: навч. посібник. Івано-Франківськ: НАІР, 2023. 284 с. ISBN 978-617-8011-59-8

2. Дмитришин М.В., Дмитришин Р.І., Русин Р.С. Страхування: навч. посіб. Івано-Франківськ: НАІР, 2024. 272 с. ISBN 978-617-8011-84-0.

П.4.

1. Русин Р.С. Методичні рекомендації для організації самостійної роботи з дисципліни «Теорія ймовірностей для економістів» для студентів першого (бакалаврського) рівня галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки спеціальності 051 Економіка. – Економічний факультет; Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. – Івано-Франківськ, 2020. – 60 с.

2. Русин Р.С. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Економічна інформатика. Microsoft Excel» для студентів першого (бакалаврського) рівня галузі знань 07 «Управління та

адміністрування» –
Економічний
факультет;
Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника. –
Івано-Франківськ,
2020. – 57 с.

3. Методичні
рекомендації до
проходження
навчальної практики
для студентів першого
(бакалаврського)
рівня спеціальності
051 Економіка
[Електронний ресурс]
/ Укладачі: Буртняк
І.В., Кушнір О.С.,
Пілько А.Д., Русин
Р.С., Судук Н.В. –
Івано-Франківськ :
2023. – 30 с.

4. Методичні
рекомендації до
проходження
виробничої практики
для студентів першого
(бакалаврського)
рівня спеціальності
051 Економіка
[Електронний ресурс]
/ Укладачі: Буртняк
І.В., Кушнір О.С.,
Русин Р.С., Судук Н.В.
– Івано-Франківськ :
2023. – 37 с.

5. Методичні
рекомендації до
написання дипломних
робіт для студентів
для студентів першого
(бакалаврського)
рівня спеціальності
051 Економіка
[Електронний ресурс]
/ Укладачі: Буртняк
І.В., Дмитришин Л.І.,
Кушнір О.С., Пілько
А.Д., Русин Р.С., Судук
Н.В. – Івано-
Франківськ, 2023. – 43
с.

6. Методичні
рекомендації до
виконання курсової
роботи з економіки.
Для студентів
спеціальності 051
Економіка.
[Електронний ресурс]
/ Укладачі Кушнір
О.С., Русин Р.С.,
Буртняк І.В.,
Дмитришин Л.І.,
Пілько А.Д. – Івано-
Франківськ, 2024. – 30
с.

П.12.
1. Русин Р.С.
Інформаційні
технології як одна із
складових «SOFT
SKILLS» в бізнесі
Актуальні проблеми
та перспективи
розвитку агро- та
електроінженерії:
матеріали

Міжнародної науково-практичної конференції (Бережани, 10 квітня 2020 р.). ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». – Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2020. С. 203-204.

2. Русин Р.С., Бегей Б.В. Використання інформаційних технологій Data Science для малих підприємств. Сучасний стан та перспективи розвитку науки : матеріали Міжнародної студентської наукової конференції (Т.1) (Ужгород, 18 грудня, 2020 р.). Ужгород, Україна: Молодіжна наукова ліга, 2020. С. 39-40.

3. Русин Р.С. Управління ризиком інвестиційного проекту. Матеріали звітної наукової вебконференції викладачів, докторантів, аспірантів університету за 2020 рік ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника» (Івано-Франківськ, 5–9 квітня 2021 р.). Електронне видання. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2021. – С. 7-8.

4. Русин Р.С. Інтелектуальний аналіз даних в економіці. Матеріали звітної наукової вебконференції викладачів, докторантів, аспірантів університету за 2022 рік Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника (Івано-Франківськ, 3–7 квітня 2023 р.). Електронне видання. Івано-Франківськ : Прикарпат. нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2023. – С. 325-326.

5. Дем'янів В.С., Русин Р.С. Трендові моделі для прогнозуванні об'єму попиту. Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід: тези доповідей XI Всеукраїнської

						<p>науково-практичної конференції Форум молодих економістів-кібернетиків (Львів, 24–25 листопада 2023 р.). 2023. – С. 69-70.</p> <p>П.19. Член громадської організації «Науково-аналітична спілка» (https://www.ngosau.com/pro-nas/)</p> <p>П.20. Голова наглядової ради ПрАТ «Прикарпатбуд» (2010 - 2014 рр.) Завідувач кафедри економічної кібернетика (2014-2017 рр.)</p>	
47632	Дмитровська Вероніка Степанівна	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом магістра, Тернопільська академія народного господарства, рік закінчення: 2004, спеціальність: 050104 Фінанси, Диплом кандидата наук ДК 026747, виданий 26.02.2015, Атестат доцента АД 003484, виданий 16.12.2019</p>	19	ОК14. Фінанси	<p>Освітня кваліфікація: Тернопільська академія народного господарства, 2004, спеціальність - фінанси, кваліфікація - магістр з фінансів. Кандидат економічних наук, спеціальність 08.00.08 – гроші, фінанси і кредит, тема: «Формування доходів місцевих бюджетів (на прикладі гірських населених пунктів)» (Диплом кандидата наук ДК 026747, виданий 26.02.2015). Доцент кафедри фінансів (Атестат доцента АД №003484, виданий 16.12.2019).</p> <p>Підвищення кваліфікації: Університет економіки у Кракові (Польща), сертифікат NR 4426/MSAP/2023, «Нові та інноваційні методи викладання» в рамках програми підвищення кваліфікацій як безперервного професійного навчання впродовж життя, 29.10.2023 р., 6 кредитів ECTS (180 год).</p> <p>П.1. 1. Zoriana Krykhovetska, Svitlana Kropelnytska, Iryna Kokhan, Tetiana Myhovych, Veronika Dmytrovska. Bank Lending to Businesses in a Pandemic, Journal of Economic Issues, 2024. Volume 58, Issue 1, pages 211-220. DOI:</p>

10.1080/00213624.2024.
.2308461 (Scopus)
2. Дмитровська В.С.,
Кохан І.В.
Функціонування
суб'єктів
господарювання в
Україні під впливом
російської агресії.
Ефективна економіка.
2024. №4., DOI:
<http://doi.org/10.32702/2307-2105.2024.4.52>
3. Дмитровська В.С.,
Кохан І.В. Тенденції
фінансування
комунальної сфери в
контексті повоєнного
відновлення.
Актуальні проблеми
розвитку економіки
регіону : науковий
журнал. Івано-
Франківськ : Вид-во
Прикарпатського
національного
університету імені
Василя Стефаника,
2023. Вип. 19. Т. 1. С.
201-212.
4. Veronika
Dmytrovska, Iryna
Halushchak, Iryna
Kokhan, Svitlana
Kropelnytska, Zoriana
Krykhovetska. The
Impact of Tax Policy on
Investment Activities in
the Context of Ukraine's
Integration into the
European Union.
Bulltin of the Georgian
national academy of
sciences, vol. 17, no. 1,
2023- P. 159-167
(Scopus)
5. Дмитровська В.С.,
Кохан І.В. Доходи
місцевих бюджетів в
умовах пандемії
COVID-19. Актуальні
проблеми розвитку
економіки регіону:
науковий журнал.
Івано-Франківськ:
Вид-во ДВНЗ
“Прикарпатський
національний
університет імені
Василя Стефаника”,
2020. Вип.16. Т.1. С.
180–190.
6. Галушак І. Є., Кохан
І. В., Дмитровська В.
С. Формування
податкової політики в
контексті
євроінтеграції.
Ефективна економіка.
2021. № 2. – URL:
<http://www.economy.nauka.com.ua/?op=1&z=8629> (дата
звернення:
12.02.2024). DOI:
10.32702/2307-2105-
2021.2.6
7. Криховецька З. М.,
Кропельницька С. О.,
Кохан І. В.,
Дмитровська В. С.,

Галушак І. Є. Роль податкової політики у розвитку інвестиції в Україні в умовах європейської інтеграції. Інвестиції: практика та досвід. 2021. № 20. С. 10–17. DOI: 10.32702/2306-6814.2021.20.10

П.2.

1. Свідоцтво № 118149 від 14.04.2023 про реєстрацію авторського права на літературний письмовий твір наукового характеру «Методичні вказівки до проведення науково-дослідної практики для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» денної та заочної форм навчання». Левандівський О.Т., Щур Р.І., Дмитровська В.С., І., Кропельницька С.О., Криховецька З.М., Мацьків В.В., Мигович Т.М.

П.4.

1. Дмитровська В.С., Плець І.І., Левандівський О.Т., Баланюк І.Ф., Щур Р.І., Лещук Г.В., Гнатюк Т.М., Шкроміда В.В., Криховецька З.М., Солоджук Т.В., Шкроміда Н.Я., Цюпа О.П., Кохан І.В., Мигович Т.М., Максимів Ю.В., Савків У.Я. Збірник тестових завдань з обліку та фінансів фахового випробування для вступу на навчання для здобуття ступеня магістра на спеціальності 072 «Фінанси, банківська, справа і страхування та фондовий ринок» та 073 «Облік та оподаткування» у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника у 2023 році на основі диплому «спеціаліста» або «магістра». Івано-Франківськ, 2023. 277 с.

2. Дмитровська В.С.

Методичні вказівки до практичних завдань для студентів денної та заочної форми навчання з дисципліни «Фінанси». Івано-Франківськ, 2023. [Електронний ресурс].
3. Дмитровська В.С. Методичні вказівки до практичних завдань для студентів денної та заочної форми навчання з дисципліни «Фінанси підприємств». Івано-Франківськ, 2023. [Електронний ресурс].
4. Дмитровська В.С., Плещ І.І., Левандівський О.Т., Щур Р.І., Кропельницька С.О., Криховецька З.М., Мацьків В.В., Мигович Т.М., Методичні вказівки до проведення науково-дослідної практики для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня за освітньо-професійною програмою 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» денної та заочної форм навчання. Івано-Франківськ, 2022. 45 с.
5. Збірник тестових завдань для підготовки до вступних випробувань на ОР – магістр для студентів денної та заочної форм навчання спеціальності «Фінанси, банківська справа і страхування» при прийомі на навчання у 2020 році / [Криховецька З.М., Щур Р.І., Плещ І.І., Кохан І.В., Дмитровська В.С.]. – Івано-Франківськ, 2020. – 325 с.

П.11.
Надання консультаційних послуг з фінансового та бізнес планування на ТОВ "Uniplut", 2018-2022 рр., довідка №01/1961 від 11.11.2022р. – номер договору №02/1950 від 15.09.2022 року

П.12.
1. Кохан І.В., Дмитровська В.С. Функціонування суб'єктів господарювання в Україні під впливом

російської агресії. Стратегічні орієнтири сталого розвитку в Україні та світі: збірник тез доповідей III Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених (м. Чернігів, 19 квітня 2024 р.). – Чернігів : НУ «Чернігівська політехніка», 2024. С. 37-39.

2. Кохан І.В., Дорош Є.І. Управління кредитним портфелем комерційного банку на прикладі АТ АКБ «ЛьВІВ». Сучасні виклики та тенденції розвитку фінансової системи: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (Івано-Франківськ, 23 квітня 2024 року) / Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ, 2024. С. 213-215.

3. Кохан І.В., Богославець-Дроздук Т.І. Особливості іпотечного кредитування в сучасних умовах. Сучасні виклики та тенденції розвитку фінансової системи: збірник тез доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції (Івано-Франківськ, 23 квітня 2024 року) / Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника. Івано-Франківськ, 2024. С. 291-294.

4. Кохан І.В. Діджиталізація банківського бізнесу та способи мінімізації проблемних кредитів. Штучний інтелект у вищій освіті: ризики та перспективи інтеграції: матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 1 липня – 11 серпня 2024 року. Львів. Торунь: Liha-Press, 2024. С. 146-149.

5. Дмитровська В.С., Криховецька З. М., Кохан І. В., Галушак І. Є. Взаємозв'язок податкової політики та інвестиції в Україні в умовах європейської інтеграції. Topical

						<p>issues of modern science, society and education. Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference. SPC – Sci-conf.com.ua . Kharkiv, Ukraine. 2021. Pp. 947-952.</p> <p>6. Дмитровська В.С., Кохан І.В., Горук І.І., Дребот С.Д. Управління ресурсним потенціалом банківських установ в Україні. Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference. CPN Publishing Group. Tokyo, Japan. 2021. Pp. 457-461.</p> <p>7. Дмитровська В.С., Кохан І. В., Криховецька З.М.,Цюрак Х. П. Механізм управління ризиками банківського споживчого кредитування. Results of modern scientific research and developmen: The 8 th International scientific and practical conference. Madrid: Barca Academy Publishing, 2021. С.461-466.</p> <p>П.19. Член Громадської організації «Крок у життя» , довідка від 28.08.2023 №02-0</p> <p>П.20. Фізична особа-підприємець Дмитровська Вероніка Степанівна, з 31.07.2017 р., № 20012000000014273, фінансовий директор.</p>	
102596	Копчак Юрій Степанович	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	Диплом спеціаліста, Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. С. Стефаника, рік закінчення: 1981, спеціальність: Історія і педагогіка, Диплом магістра, Львівський регіональний інститут державного управління Української Академії державного управління	33	ОК15. Менеджмент	Освітня кваліфікація: Івано-Франківський державний педагогічний інститут ім. В. С. Стефаника, 1981, спеціальність - Історія і педагогіка, кваліфікація - вчитель історії та суспільствознавства, методист виховної роботи. Львівський регіональний інститут державного управління Української Академії державного управління при Президентові України, 2002, спеціальність - державне управління, кваліфікація - магістр

при
Президентові
України, рік
закінчення:
2002,
спеціальність:
1501 Державне
управління,
Диплом
кандидата наук
ДК 030585,
виданий
15.12.2005,
Атестат
доцента 12ДЦ
023694,
виданий
09.11.2010

державного
управління.
Кандидат
економічних наук,
08.06.01 - економіка,
організація і
управління
підприємствами, тема
дисертації: «Оцінка і
прогнозування
неплатоспроможності
підприємств», 2005,
(Диплом кандидата
наук ДК 030585,
виданий 15.12.2005).
Доцент кафедри
менеджменту і
маркетингу (Атестат
доцента 12ДЦ 023694,
виданий 09.11.2010).

Підвищення
кваліфікації:
Івано-Франківський
національний
технічний університет
нафти і газу,
сертифікат № НВ-21-
117, «Інноваційні
методики вивчення
менеджменту із
використанням
дистанційних форм
навчання», 11.06.2021
р., 6 кредитів ECTS
(180 год)

П.1.
1. Копчак, Ю.,
Лобунець, Т., &
Луковський, Р. (2024).
SWOT-аналіз як
важливий інструмент
у розробці стратегії
бізнесу. Економіка та
суспільство, (61).
<https://doi.org/10.32782/2524-0072/2024-61-146>
2. Копчак Ю.С.,
Матвеев М.Е.,
Моторнюк У.І.
Особливості впливу
різних стилів
лідерства на
управління
підприємством. Вчені
записки ТНУ імені В.
І. Вернадського. Серія:
Економіка і
управління. Том 35
(74). № 2, 2024. С. 33-
39
https://econ.vernadskyjournals.in.ua/journals/2024/35_74_2/9.pdf
3. Toponar, O.,
Shpatakova, O.,
Kopchak, Y.,
Klievtsievych, N. and
Miniailenko, I. (2024).
Integrating the Circular
Economy into Business
Processes to Reduce
Waste and Increase
Environmental
Sustainability.
Grassroots Journal of
Natural Resources,
7(2): 140-159. (Scopus)
<https://doi.org/10.3300>

2/nr2581.6853.070207
4. Sereda, N (Sereda, Nataliia) ; Kalnysh, I (Kalnysh, Iurii) ; Siladiy, I (Siladiy, Ivan) ; Kopchak, Y (Kopchak, Yurii) ; Denysenko, K (Denysenko, Kseniia)
STRATEGIC MANAGEMENT IN AN UNCERTAIN ENVIRONMENT: ADAPTING STRATEGIES TO A RAPIDLY CHANGING ENVIRONMENT. AD ALTA: Journal Of Interdisciplinary Research; 13/02-XXXVI: 67-72, 2023. Article in English. (Web of Science)
<https://publons.com/works/publication/publon/63071673/>
5. Копчак, Ю., Матвеев, М., Пугачов В. (2023). ТРАНСФОРМАЦІЯ СУЧАСНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ В УМОВАХ ВІЙНИ. Економіка та суспільство, (51). (категорія Б).
<https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-51-24>
6. Копчак, Ю., Слюсаренко К., Чумаков К. (2023). СУЧАСНІ ВИКЛИКИ ДО МЕНЕДЖМЕНТУ ПІДПРИЄМСТВ ТА ОРГАНІЗАЦІЙ В УКРАЇНІ: ВРАХУВАННЯ ЗАРУБІЖНОГО ДОСВІДУ У ВІТЧИЗНЯНІЙ ПРАКТИЦІ. Економіка та суспільство, (48). (категорія Б)
<https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-48-79>
7. Копчак Ю. С., Дорошенко Т.М., Біланич Л.В. Формування організаційної культури підприємства в умовах нестабільного внутрішнього середовища. Наукові перспективи. 2022, № 4(22). С. 156–167. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-4\(22\)-156-167](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2022-4(22)-156-167)
8. Kozhyna, A.; Mykhailov, R.; Yaremko, I.; Mazur, I.; Kopchak, Y.; Kalynychenko, H.. Development of public administration in Central and Eastern Europe. Ad Alta-

Journal of Interdisciplinary Research; 11(2):215-223, 2021. Article in English | Web of Science | ID: covidwho-1663188
http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/110224/papers/A_38.pdf
9. Копчак Ю. С., Васюк І. В., Григоруک А. А. Маркетинг територій як інструмент ефективності функціонування регіону. Наукові перспективи. 2021, № 11 (17). С. 270–280. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2021-11\(17\)](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2021-11(17))
10. Копчак Ю.С., Кулініч Т.В., Гилка У.Л. Практичні засади використання підходів до менеджменту організацій: досвід України та зарубіжних країн. Інвестиції: практика та досвід: науково-практичний журнал / Чорномор. нац. ун-т ім. Петра Могили. Київ. 2021. № 22, С. 44-48. DOI: 10.32702/2306-6814.2021.22.44

П.3.
1. Система управління охороною праці в галузі освіти (ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»). Навчально-методичний посібник [Шинкарук Я.І., Михайлишин Л.М., Майстер М.Д., Копчак Ю.С.] – м.Івано-Франківськ. Голіней О.М., 2021. 156 с.
2. Охорона праці в галузі освіти. Навчально-методичний посібник [Ю.С. Копчак, Т.В. Блаженко, М.Д. Майстер, М.Д. Тірон] – м.Івано-Франківськ. Голіней О.В., 2022. 90 с.

П.4.
1. Копчак Ю.С. Система управління охороною праці в галузі освіти (ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»). Навчально-методичний посібник / [Шинкарук Я.І.,

Михайлишин Л.М., Майстер М.Д., Копчак Ю.С.] – м.Івано-Франківськ. Голіней О.М., 2021. – 156 с.

2. Копчак Ю.С. Охорона праці в галузі Навчально-методичний посібник / [Михайлишин Л.М., Копчак Ю.С. Майстер М.Д., Блаженко Т.В., Григорів О.О.] – м.Івано-Франківськ. НАІР., 2021. – 229 с.

3. Охорона праці в галузі освіти: Розслідування та облік нещасних випадків у навчально-виховних закладах. Навчально-методичний посібник [Ю. С. Копчак, Т. В. Блаженко, М. Д. Майстер, М. П. Тірон]. м. Івано-Франківськ, Голіней О. М., 2022. 90 с.

4. Методичні рекомендації для виконання курсової роботи з дисципліни «Менеджмент» для студентів денної та заочної форм навчання спеціальності 073 «Менеджмент» освітнього рівня «бакалавр» Укладачі: д.е.н., проф. Романюк М.Д., к.е.н, доц. Копчак Ю.С., к.е.н. доц. Шурпа С.Я., к.е.н., доц. Савків У.С. Івано-Франківськ, 2024. 38с.
<https://kmim.pnu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/67/2024/04/metod.rekom.-kr-menedzhment.docx.pdf>

П.12.

1. Ю. Копчак, В. Савчин Вплив воєнного стану на зміни в сучасному управлінні підприємством. «Сталий розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення», матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 65-річчю ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». (10 квітня 2024р.) Запоріжжя: ФО-П Однорог Т.В., 2024. С. 80-82.
<https://www.bati.nubip.edu.ua/Doc/Conferenc>

e/Conf_2024-04-10/Bati_Work_10-04-2024.pdf#page=80

2. Копчак Ю. С. The influence of martial status on the transformation of modern management practices at Ukrainian enterprises / Копчак Ю. С. // Матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції "Менеджмент та маркетинг як фактори розвитку бізнесу", 17-19 квітня 2024 р. / відп. ред. та упоряд. В. В. Храпкіна, К. В. Пічик ; Національний університет "Києво-Могилянська академія" [та ін.]. - Київ : Видавничий дім "Києво-Могилянська академія", 2024. - Т. 1. - С. 87-89.
<https://elartu.tntu.edu.ua/bitstream/lib/44750/1/TEZY.pdf>

3. Копчак Ю., Petryshyn S. The impact of SWOT analysis on corporate strategy development. «Світ наукових досліджень. Випуск 31», матеріали Міжнародної мультидисциплінарної наукової інтернет-конференції (м. Тернопіль, Україна, м. Опіле, Польща, 20-21 червня 2024 р.) / за ред. : О. Патряк та ін. ГО "Наукова спільнота", WSZIA w Opolu. Тернопіль: ФО-П Шпак В.Б. 2024. С.18-20.
<https://www.economy-confer.com.ua/full-article/5632/>

4. Копчак Ю. Формування організаційної культури нових та існуючих підприємств: проблеми та їх вирішення. Сталій розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції, присвячені 125-річчю НУБіП України (26.04.2023). ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». Бережани, 2023. С. 118- 120.

5. Копчак Ю. С. Роль менеджменту в

стабілізації та вдосконаленні діяльності українських підприємств в умовах воєнного стану. Економіка, облік, фінанси та право: аналіз тенденцій та перспектив розвитку: збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції (28.04.2023р.). ЦФЕНД. Рівне, 2023. С. 65-67.

6. Копчак Юрій Stepanovych, Shvedova Olha Romanivna THE ROLE PLAYED BY MANAGEMENT IN THE STABILIZATION AND IMPROVEMENT OF UKRAINIAN ENTREPRENEURS' ACTIVITIES IN THE CONDITIONS OF WAR. PROMISING WAYS OF IMPROVING SCIENCE AND SCIENTIFIC SOLUTIONS Abstracts of XXV International Scientific and Practical Conference. Warsaw, Poland. (June 26 – 28, 2023) С. 86-87.

7. Копчак Ю., Савчин В. Застосування вітчизняних та зарубіжних практичних підходів до менеджменту організацій. Сталій розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення. Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (18.10.2023). ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». Бережани, Запоріжжя: ФО-П Однорог Т.В., 2023. С.190-192.

8. Леськів І., Копчак Ю., Степченко Д. Енергозберігаючі технології та альтернативні джерела енергії. Сталій розвиток аграрної сфери: інженерно-економічне забезпечення. Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції (18.10.2023). ВП НУБіП України «Бережанський агротехнічний інститут». Бережани,

Запоріжжя: ФО-П
Однорог Т.В., 2023. С.
273-275.

9. Копчак Ю.С.
Донецька О.В., Марук
О.В. Сутність та аналіз
зобов'язань
підприємства. //
Актуальні проблеми
сучасного бізнесу:
обліково-фінансовий
та управлінський
аспекти: матеріали IV
Міжнародної науково-
практичної інтернет-
конференції, 22-23
березня 2022 р. Ч. 1.
Львів: ЛНУП, 2022.
С.317-319.

10. Копчак Ю.С. Облік
та аналіз витрат
виробництва на
підприємстві /
Магковський П.,
Копчак Ю.С.,
Белінська Д. // .
Сталий розвиток
аграрної сфери:
інженерно-
економічне
забезпечення.
Матеріали IV
Міжнародної науково-
практичної
конференції (25
травня 2022р.). ВП
НУБіП України
«Бережанський
агротехнічний
інститут». Бережани,
2022. С. 37-38.

11. Копчак Ю., Леськів
І., Дзядик О.
Довгострокові
зобов'язання
підприємства.
Матеріали V
Міжнародної науково-
практичної
конференції (14
жовтвня 2022р.). ВП
НУБіП України
«Бережанський
агротехнічний
інститут». Бережани,
2022.

12. Копчак Ю.
Фінансування
військових операцій
за допомогою
облігацій / Леськів І.,
Копчак Ю., Кладочна
Х.// Сталий розвиток
аграрної сфери:
інженерно-
економічне
забезпечення.
Матеріали IV
Міжнародної науково-
практичної
конференції (14
жовтвня 2022р.). ВП
НУБіП України
«Бережанський
агротехнічний
інститут». Бережани,
2022.

П.14.
Керівництво
студентським

						<p>науковим гуртком «Менеджмент і сьогодні» (протокол №4 засідання кафедри менеджменту і маркетингу від 23.01.2024 р.)</p> <p>П.19. Асоційований член Української асоціації з розвитку менеджменту та бізнес-освіти (Свідоцтво №1373 від 11.10.2023 р.)</p> <p>П.20. Голова первинної профспілкової організації працівників Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника з 2010 р. по 2023 р. (Довідка № 02/04-16 від 03.04.2023 р. Івано-Франківського обласного комітету профспілки працівників освіти і науки України)</p>	
161998	Гречаник Наталія Юрївна	Доцент, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом спеціаліста, Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, рік закінчення: 2003, спеціальність: 050108 Маркетинг, Диплом магістра, Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, рік закінчення: 2024, спеціальність: 281 Публічне управління та адміністрування, Диплом кандидата наук ДК 059368, виданий 26.05.2010, Атестат доцента 12ДЦ 031027, виданий 29.03.2012</p>	17	ОК16. Маркетинг	<p>Освітня кваліфікація: Прикарпатський університет ім. Василя Стефаника, 2003, спеціальність - маркетинг, кваліфікація - економіст. Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, 2024, спеціальність - публічне управління та адміністрування, Кандидат економічних наук, 08.00.04 - економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності), тема: «Організація маркетингової діяльності сільськогосподарських підприємств», 2010 (Диплом кандидата наук ДК 059368, виданий 26.05.2010). Доцент кафедри менеджменту і маркетингу (Атестат доцента 12ДЦ 031027, виданий 29.03.2012).</p> <p>Підвищення кваліфікації: Університет економіки в Бидгощі, республіка Польща</p>

(University of Economy in Bydgoszcz, Poland), сертифікат № 26/10419, «Європейська та польська системи вищої освіти: практика, досвід, інноваційні методи навчання», 30.05.2021 р., 6 кредитів ECTS (180 год)

П.1.

1. Hrechanyk Nataliia. Integration of the Supply Chain Management and Development of the Marketing System.

Iryna Perevozova, Liliana Horal, Andriy Mokhnenko, Nataliia Hrechanyk, Andriy Ustenko, Oksana

Malynka, Lilya Mykhailyshyn // International Journal of Supply Chain Management, Vol.9, № 3, June 2020.

<http://ojs.excelingtech.co.uk/index.php/IJSCM/issue/view/197/showToc> (Scopus)

2. Marketing Management of the Regional Ecotourism Infrastructure / Nataliia Hrechanyk,, Iryna Perevozova, Iryna Koshkalda, Liudmyla Bezuhla //

International Journal of Industrial Engineering & Production Research . Volume 33, Issue 1 (3-2022) (Scopus)

3. Гречаник Н.Ю. Формування і корегування і стереотипів споживчої поведінки як феномен когнітивної та соціальної взаємодії / Н.Ю.Гречаник, С.Я.Шурпа, П.В.Козин // Науковий збірник «Теоретичні та прикладні питання економіки». Випуск 2(43). Київ, 2021. - С.100-116.

4. Гречаник Н. Ю. Особливості управління формуванням та використанням фінансових ресурсів органів місцевого самоврядування в умовах

децентралізації / Н. Ю. Гречаник, І. І. Плєць, Р. І. Щур. // Вісник Прикарпатського університету. Серія Економіка. – 2020. Випуск 15. – С. 141–147.

5. Гречаник Н. Ю. Формування і коригування стереотипів споживчої поведінки як феномен когнітивної соціальної взаємодії / Н. Ю. Гречаник, С. Я. Шурпа, П. В. Козин // Науковий збірник «Теоретичні та прикладні питання економіки». – 2021. – №43. – С. 100–116.

6. Гречаник Н. Ю. Основні напрямки створення єдиної системи обліку газу в сферах транспортування та споживання побутовими користувачами / Н. Ю. Гречаник, І. В. Перезова, О. М. Швед // Международный научный журнал "Интернаука". Серия: "Экономические науки". – 2020. – №5. – С. 97–106. (Категорія Б) <https://www.inter-nauka.com/uploads/public/16133940382475.pdf>

7. Гречаник Н., Білавич Г., Багрій М. ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ ЕКОНОМІЧНОЇ ГАЛУЗІ КРИЗЬ ВИМІР КОНЦЕПЦІЇ ЕКОНОМІЧНОГО НАЦІОНАЛІЗМУ. Молодь і ринок. 2022. № 7/205. URL: <https://doi.org/10.24919/2308-4634.2022.267312> - Режим доступу до ресурсу: <http://mir.dspu.edu.ua/article/view/267312>

П.12.

1. Гречаник Н.Ю. Сучасні тенденції зовнішньої торгівлі послугами України з європейськими країнами / І. В. Перезова, Н. Ю. Гречаник, О. М. Швед // Економіко-управлінські аспекти трансформації та інноваційного розвитку галузевих і регіональних суспільних систем в сучасних умовах: 2020 рік: Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, 28- 29 квітня 2020 р. Івано-Франківськ: ІФНТУНГ, 2020. –

С.79-83.
2. Гречаник Н.
Ю. Тайм-менеджмент
як метод оптимізації
маркетингової
діяльності
підприємства /
Гречаник Н. Ю.,
Давосир С. І. //
Економіка та сучасний
менеджмент:
теоретичні підходи та
практичні аспекти
розвитку: збірник
матеріалів
Всеукраїнської
науково-практичної
конференції (м. Київ,
12 грудня 2020 р.). –
К.: ГО «Київський
економічний
науковий центр»,
2020. – С. 58-62.
3. Гречаник Н.Ю. Роль
маркетинг в процесі
здійснення реформи
децентралізації
/Гречаник Н. Ю.,
Гулей М. В. //
Механізми
державного
регулювання
конкурентоспроможн
ості національної
економіки: матеріали
доповідей
Міжнародної науково-
практичної
конференції (м.
Ужгород, 5 грудня
2020 року) / За заг.
ред.: М. М. Палінчак,
В. П. Приходько, В. В.
Химинець та ін. –
Ужгород: Видавничий
дім «Гельветика»,
2020..
4. Гречаник Н.Ю.,
Колєдіна К.О.
Управління
маркетингом
персоналу
підприємств сфери
послуг.
Підприємництво під
час війни в Україні:
виклики та
можливості:
матеріали Міжнар.
наук.-практ. конф. (м.
Івано-Франківськ, 20
листопада 2023 р.).
Івано-Франківськ:
ПНУ ім. В. Стефаніка.
2023. С. 266-268.

П.14.
Керівництво
науковим
студентським гуртком
«Новітній
маркетинг».
[https://kmim.pnu.edu.
ua/075-маркетинг](https://kmim.pnu.edu.ua/075-маркетинг)
(Протокол кафедри
менеджменту і
маркетингу № 8 від
22.01.2021 р.)

П.15.
2019 – 2020 р. - Член

						<p>журі Всеукраїнського конкурсу – захисту науково – дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України</p> <p>П.19 Сертифікований член Української асоціації маркетингу (УАМ) з 20 лютого 2018 року https : //kmim.pnu.edu.ua/wp - content/uploads/sites/67/2021/01/Сертифікат -Українська-асоціації-маркетингу.pdf Співзасновник Громадської організації «Науково – аналітичний центр Івано-Франківської об`єднаної територіальної громади»</p>
394886	Кушнір Олександр Сергійович	Старший викладач, Основне місце роботи	Економічний факультет	<p>Диплом бакалавра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2013, спеціальність: 050102 Економічна кібернетика, Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2014, спеціальність: Економічна кібернетика, Диплом кандидата наук ДК 045029, виданий 12.12.2017</p>	4	<p>ОК10. Економічна інформатика та інформаційні технології</p> <p>Освітня кваліфікація: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", 2014, спеціальність - економічна кібернетика, кваліфікація - магістр з економічної кібернетики, викладач економіки Кандидат економічних наук, 08.00.11 – математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделі оцінки операційних ризиків банку», 2017 (Диплом кандидата наук ДК 045029, виданий 12.12.2017)</p> <p>Підвищення кваліфікації: Івано-Франківський навчально-науковий інститут менеджменту Західноукраїнського національного університету, довідка № 52, «Сучасні підходи щодо аналізу, оцінки та прогнозування ефективної діяльності підприємства», 23 травня 2023 року, 6 кредитів ECTS (180 год).</p> <p>П.1. 1. Burtnyak I., Kushnir O. Application of Neuron Networks to Analysis of Currency Rate. Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University.</p>

2023. Vol. 10, No. 2. P. 6-14 DOI: <https://doi.org/10.15330/jpnu.10.2.6-14>

2. Burtniak I., Blagun I., Kushnir O. Management of the Intensity of the Flow of Buyers of the Retail Network. Journal of Vasyl Stefanyk Precarpathian National University. 2024. Vol. 11, No. 2. P. 39-51. DOI: <https://doi.org/10.15330/jpnu.11.2.39-51>

3. Буртняк І., Кушнір О., Судук Н. Дослідження інтенсивності потоків покупців торгівельної мережі. Наукові перспективи, Серія «Економіка». 2024. №8(50). С. 363-372. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8\(50\)-363-372](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-8(50)-363-372)

4. Олександр Кушнір, Олег Мельникович. ЗАСТОСУВАННЯ МОДЕЛЕЙ ЕКОНОМІЧНИХ ЗМІН ДЛЯ АНАЛІЗУ ВПЛИВУ РІЗНИХ ФАКТОРІВ НА ЕКОНОМІКУ УКРАЇНИ ТА РОЗРОБКИ ОПТИМАЛЬНИХ СТРАТЕГІЙ УПРАВЛІННЯ ЕКОНОМІКОЮ. /Олександр Кушнір, Олег Мельникович // Наукові перспективи, Серія «Економіка». – Київ, 2024. – № 10 (52). – С. 559-573. DOI: [https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-10\(52\)](https://doi.org/10.52058/2708-7530-2024-10(52))

П.4.

1. Методичні рекомендації до проходження навчальної практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк І.В., Кушнір О.С., Пілько А.Д., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 30 с.

2. Методичні рекомендації до проходження виробничої практики для студентів першого (бакалаврського) рівня спеціальності 051 Економіка [Електронний ресурс] / Укладачі: Буртняк

І.В., Кушнір О.С., Русин Р.С., Судук Н.В. – Івано-Франківськ : 2023. – 37 с.
3. Методичні рекомендації до виконання курсової роботи з економіки. Для студентів спеціальності 051 Економіка. [Електронний ресурс] / Укладачі Кушнір О.С., Русин Р.С., Буртняк І.В., Дмитришин Л.І., Пілько А.Д. – Івано-Франківськ, 2024. – 30 с.

П.11.
Проведення безоплатних консультаційних послуг ТзОВ «Фірма «Надія» у напрямку розробки та впровадження сучасних тенденцій маркетингу та менеджменту згідно угоди про співпрацю на протязі 2020-2023 рр. (Довідка №01-6/22 від 04.02.2025 р.)
Договір №78 С/19-1 . Від 23.12.2019 р.

П.12.
1. Kushnir O.S. The Ukrainian financial system is tested for strength by war. Modern problems of social and economic systems modelling: XIV International Scientific Practical Conference (Bratislava-Kharkiv, 2023.) URL: <https://mpsesm.org/book/2023/pages/other-pages/contents.html>
2. Kushnir O.S. Ukrainian banking system in wartime conditions. Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці: матеріали VIII міжнародна науково-методична конференція (Чернівці, 20-21 квітня 2023 р.): Чернівці: 2023. – С 31-33. URL: <https://emm.cv.ua/viii-mizhnarodna-naukovo-metodichna-konferentsiya-matematichni-metodi-modeli-ta-informatsijni-tehnologiyi-v-ekonomitsi/>
3. Дмитришин Л.І., Кушнір О.С. Застосування мовних

						<p>прогностичних моделей (GPT) для прогнозування в економіці.</p> <p>Моделювання економіки: проблеми, тенденції, досвід: матеріали XI Всеукраїнська науково-практична конференція форум молодих економістів-кібернетиків (Львів, 24-25 листопада 2023 р.): Львів: 2023. С. 55-57. URL: https://econom.lnu.edu.ua/conference-forum-molodykh-ekonomistiv-kibernetykiv</p> <p>4. Кушнір О.С., Буртяк І.В. Розвиток штучного інтелекту в Україні в період Війни.</p> <p>Підприємництво під час війни виклики та можливості: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції присвяченої 60-річчю кафедри підприємництва, торгівлі та прикладної економіки (Івано-Франківськ, 20 листопада 2023 р.). Івано-Франківськ, 2023 р.</p>	
489329	Благун Семен Іванович	Доцент, Суміщення	Економічний факультет	<p>Диплом бакалавра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2014, спеціальність: Економічна кібернетика, Диплом магістра, Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", рік закінчення: 2015, спеціальність: 8.03050201 економічна кібернетика</p>	6	ОК17. Статистика	<p>Освітня кваліфікація: Державний вищий навчальний заклад "Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника", 2015, спеціальність - економічна кібернетика, кваліфікація - магістр з економічної кібернетики. Кандидат економічних наук, 08.00.11 - математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці, тема: «Моделювання дифузії фінансових інновацій і стійкості банківського сектору України», 2024</p> <p>Підвищення кваліфікації: International Economic Institute s.r.o., Сертифікат, Scientific perspectives and innovations in education: experience of the Czech Republic, 11.10.2023 р., 6 кредитів ECTS (180 год)</p> <p>П.1.</p>

1. Blahun S., Blahun I., Blahun I. Assessing the stability of the banking system based on fuzzy logic methods. Banks and Bank Systems. 2020. 15(3). 171-183. (Scopus)
2. Благун С. І. Еволюція розвитку інноваційних моделей. Український журнал прикладної економіки та техніки. 2021. № 4. С. 59–66. DOI: 10.36887/2415-8453-2021-4-8
3. Благун С. І. Дослідження впливу фінансових інновацій на основні фінансові показники України. Бізнес Інформ. 2021. № 12. С. 108–113. DOI:10.32983/2222-4459-2021-12-108-113
4. Благун С. І. Фінансові інновації як елемент фінансової системи. Вісник Хмельницького національного університету. 2021. № 6. Т. 2. С. 152–157. DOI: 10.31891/2307-5740-2021-300-6/2-25
5. Blahun S., Blahun I. S., Dmytryshyn L. I., Blahun I.I. Stock indices as indicators of market efficiency and interaction. Ikonomicheski Izsledvania. 2022. No. 31 (8). P. 87–106. (Scopus)
6. Благун С. І. Визначення місця фінансових інновацій у процесі розвитку фінансового ринку. Наукові інновації та передові технології. 2022. № 12 (14). С. 118–127.
7. Благун С. І. Аналіз тенденцій розвитку грошово-кредитної системи України. Проблеми економіки. 2023. № 1. С. 170–184.
8. Благун С. І. Аналіз підходів до оцінки стійкості банківської системи України. Бізнес-Інформ. 2023. № 3. С. 130–144.
9. Благун С. І. Порівняльний аналіз ефективного та адаптивного фінансових ринків. Наукові перспективи. 2024. № 10 (52). С. 396–406.
10. Благун С. І. Моделі функціонування фінансових ринків. Успіхи і досягнення в науці. 2024. № 8 (8). С. 685-693.

П.3.
Благу́н С. І.
Статистичний аналіз і
моделювання
соціально-
економічних об'єктів
та процесів:
підручник. За ред.
Проф. В.П. Кічора.
Львів: Растр-7, 2022.
400 с.

П.5.
Захист дисертації на
здобуття наукового
ступеня кандидата
економічних наук
(26.06.2024 р.)
Диплом кандидата
наук ДК 064539
Хмельницький
національний
університет

П.11.
Проведення
безоплатних
консультаційних
послуг ТзОВ «Фірма
«Надія» у напрямку
розробки та
впровадження
сучасних тенденцій
маркетингу та
менеджменту згідно
угоди про співпрацю
напротязі 2020-2023
рр. (Довідка №01-6/37
від 24.03.2023 р.)
Договір №78 С/19-1 .
Від 23.12.2019 р.

П.12.
1. Благу́н С. І.
Дослідження
процесних інновацій в
фінансовому секторі /
Proceedings of the 5th
International Scientific
and Practical Internet
Conference
«Integration of
Education, Science and
Business in Modern
Environment: Summer
Debates». Dnipro,
Ukraine, August 3–4.
2023. P. 117–118.
2. Благу́н С. І.
Напрямки
дослідження
фінансових інновацій.
Матеріали
міжнародної науково-
практичної
конференції
«Стратегічні
орієнтири розвитку
економіки, обліку,
фінансів та права».
Кременчук, 30 серп.
2023 р. С. 40–41.
3. Благу́н С. І.
Проблеми та
перспективи розвитку
сталих фінансів.
Modern Trends in the
Movement of Scientific
Research : Collection of
abstracts XLII

						<p>International scientific and practical conference, Athens, 9–11 жовт. 2024 р. С. 68–70.</p> <p>4. Благун С. І. Математичне моделювання процесу сталого фінансування. Scientific Exploration: Bridging Theory and Practice : Collection of Scientific Papers with the Proceedings of the 1st International Scientific and Practical Conference, Berlin, 14–16 жовт. 2024 р. European Open Science Space. С. 27–29.</p> <p>5. Благун С. І. Вплив інновацій на функціонування фінансового сектору. New Horizons in Scientific Research: Challenges and Solutions : Collection of Scientific Papers France,, м. Marseille, 21–23 жовт. 2024 р. С. 27–29.</p> <p>П.14. Керівництво студентською науковою роботою; участь Ляшенко Л., у другому турі конкурсу студентських наукових робіт 2021 р.</p> <p>П.19. Українська асоціація з розвитку менеджменту та бізнес-освіти</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
---	---	--	------------------------	-----------------------------------