

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ОДЕСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою

протокол від «22» серпня 2021 року № 2

Голова вченої ради

Г.О. Оборський

Освітня програма вводиться в дію з 01.09.2021 р.
наказ від «22» серпня 2021 року № 42/1



ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА
«ЕКОНОМІКА ПІДПРИЄМСТВА»

Другий (магістерський) рівень вищої освіти
(назва рівня вищої освіти)

МАГІСТР
(назва ступеня, що присвоюється)

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ 05 СОЦІАЛЬНІ ТА ПОВЕДІНКОВІ НАУКИ
(шифр та назва галузі знань)

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ 051 ЕКОНОМІКА
(код та найменування спеціальності)

СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ ЕКОНОМІКА ПІДПРИЄМСТВА
(найменування спеціалізації)

ОДЕСА 2021

21-019

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-наукової програми

Галузь знань	05 Соціальні та поведінкові науки
Спеціальність	051 Економіка
Спеціалізація	Економіка підприємства
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Ступінь	Магістр
Професійна кваліфікація	КП 2310.2 Викладач закладу вищої освіти КП 2320 Викладач професійно-технічного навчального закладу КП 2419.1 ЗКППТР 23667 Науковий співробітник (маркетинг, ефективність господарської діяльності, раціоналізація виробництва) КП 2441.1 ЗКППТР 23667 Науковий співробітник (економіка) КП 2441.1 Науковий співробітник-консультант (економіка) КП 2441.2 Аналітик з інвестицій КП 2441.2 Аналітик з кредитування КП 2441.2 ЗКППТР 25351 Економіст КП 2441.2 ЗКППТР 25368 Економіст з планування КП 2441.2 ЗКППТР 25377 Економіст з фінансової роботи КП 2441.2 ЗКППТР 25362 Економіст з матеріально-технічного забезпечення КП 2441.2 Економіст із ціноутворення КП 2441.2 ЗКППТР 23068 Консультант з економічних питань

РОЗРОБЛЕНО

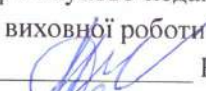
Робочою групою освітньо-наукової програми

Гарант освітньо-наукової програми

 Свірідова С.С.
"15" серпня 2021 р.

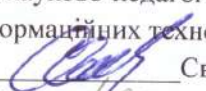
ПОГОДЖЕНО

Проректор з науково-педагогічної та
виховної роботи

 Нестеренко С.А.
"16" серпня 2021 р.

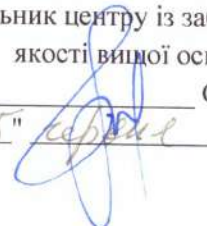
ПОГОДЖЕНО

Проректор з науково-педагогічної роботи та
інформаційних технологій

 Свінар'ов Ю.М.
"16" серпня 2021 р.

ПОГОДЖЕНО

Начальник центру із забезпечення
якості вищої освіти

 Савельєва О.С.
"15" серпня 2021 р.

I - Преамбула

Освітньо-наукова програма з спеціальності 051 «Економіка» спеціалізації «Економіка підприємства» розроблена робочою групою за другим (магістерським) рівнем навчально-наукового інституту бізнесу, економіки та інформаційних технологій на основі стандарту вищої освіти затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України № 382 від 04.03.2020 року

ВНЕСЕНО

Кафедрою економіки підприємств

(назва структурного підрозділу вищого навчального закладу)

В розробці освітньо-професійної програми брали участь здобувачі вищої освіти за третім (освітньо-науковим) рівнем з спеціальності 051 «Економіка» – Богаченко Маргарита Володимирівна (2017 р. вступу), Степаненко Маргарита Володимирівна (2018 р. вступу)

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

Назва організації, підприємства тощо	Посада, наукова ступінь та вчене звання,	ПІБ	Підпис	Дата
ТОВ «Цемент» (Група CRH Plc.)	Керівник фінансової служби	Баташова Юлія Сергіївна		15.06.21
ЧАО «ПО «Стальканат-Силур»	Керівник планово-економічного відділу	Войковська Катерина Василіївна		15.06.21

1. ВСТУП

Відповідно до ст. 1 "Основні терміни та їх визначення" Закону України "Про вищу освіту": **освітня (освітньо-професійна, освітньо-наукова) програма** – єдиний комплекс освітніх компонентів (навчальних дисциплін, індивідуальних завдань, практик, контрольних заходів тощо), спрямованих на досягнення передбачених такою програмою результатів навчання, що дає право на отримання визначеної освітньої або освітньої та професійної (професійних) кваліфікації (кваліфікацій).

Освітня програма повинна містити: перелік освітніх компонентів; їх логічну послідовність; вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання за цією програмою; кількість кредитів ЄКТС, необхідних для виконання цієї програми, а також очікувані програмні результати навчання (компетентності), якими повинен оволодіти здобувач вищої освіти.

Освітня програма використовується під час:

- розроблення навчального плану, програм навчальних дисциплін і практик;
- розроблення засобів оцінювання (ідентифікація компетентностей та вимірювання результатів навчання) якості вищої освіти;
- внутрішнього і зовнішнього контролю якості підготовки здобувачів;
- атестації здобувачів;
- акредитації освітньої програми, інспектування освітньої діяльності за спеціальністю (спеціалізації за наявності);
- визначення змісту навчання в системі перепідготовки та підвищення кваліфікації;
- професійної орієнтації здобувачів спеціальності.

Освітня програма враховує вимоги Закону України "Про вищу освіту", Національної рамки кваліфікацій, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341 (в редакції від 02.07.2020) і встановлює: обсяг та термін навчання магістрів; загальні компетентності; спеціальні компетентності; програмні результати навчання; перелік та обсяг навчальних дисциплін для опанування компетентностей освітньої програми; вимоги до структури навчальних дисциплін.

Користувачі освітньої програми:

- здобувачі повної вищої освіти, які навчаються в Державному університеті "Одеська політехніка";
- науково-педагогічні працівники, які здійснюють підготовку магістрів з спеціальності 051 «Економіка» з спеціалізації «Економіка підприємства»;
- екзаменаційна комісія спеціальності 051 «Економіка» з спеціалізації «Економіка підприємства»;
- приймальна комісія Державного університету "Одеська політехніка".

Освітня програма поширюється на випускову кафедру економіки підприємств для підготовки здобувачів спеціальності 051 «Економіка» з спеціалізації «Економіка підприємства»; Навчально-наукового інституту бізнесу, економіки та інформаційних технологій (ІБЕІТ), Українсько-німецького навчально-наукового інституту (УНІ)*, Українсько-іспанського навчально-наукового інституту (УІІ)*, Українсько-польського навчально-наукового інституту (УПІ)*.

** Примітка:* Якщо здобувач освітньо-професійної програми за другим (магістерським) з спеціальності 051 «Економіка» має бажання скористатися можливістю академічної мобільності в рамках договорів з університетами партнерами (з супроводом структурних підрозділів – Українсько-німецького навчально-наукового інституту (УНІ), Українсько-іспанського навчально-наукового інституту (УІІ), Українсько-польського навчально-наукового інституту (УПІ)), то для забезпечення можливості навчання в університетах партнерах, здобувач має володіти мовними компетентностями відповідно до Загальноєвропейських рекомендацій з мовної освіти.

2. НОРМАТИВНІ ПОСИЛАННЯ

Освітня програма розроблена на основі таких нормативних документів та рекомендацій:

2.1 Закон України «Про вищу освіту». <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/1556-18>

2.2 Закон України «Про освіту». <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>

2.3 Національна рамка кваліфікацій. Додаток до постанови Кабінету Міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341 (в редакції 02.07.2020). <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-п>

2.4 Постанова Кабінету Міністрів України від 29.04.2015 № 266 "Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти" (редакція від 11.02.2017 р.). <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/266-2015-%D0%BF/conv>

2.5 Постанова КМУ № 579 "Про затвердження Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність" від 12 серпня 2015 року. <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/579-2015-%D0%BF>

2.6 Стандарт вищої освіти за спеціальністю 051 "Економіка" галузі знань 05 "Соціальні та поведінкові науки" для другого (магістерського) рівня вищої освіти, затверджений наказом Міністерства освіти і науки України від «04» березня 2020 р. № 382 <https://mon.gov.ua/storage/app/media/vishcha-osvita/zatverdzeni%20standarty/2020/03/051-ekonomika-M.pdf>

2.7 Національний класифікатор України: "Класифікатор професій" ДК 003:2010", затверджений наказом Держспоживстандарту від 28.07.2010 р. (редакція від 01.03.2015 р.). <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10/ed20150301>

2.8 Положення про організацію освітнього процесу в ОНПУ. Введено в дію наказом ректора від 03 жовтня 2019 р. № 34. <https://opu.ua/document/2492>

2.9 Наказ Міністерства освіти і науки України від «01» червня 2016 р. № 600 (у редакції наказу Міністерства освіти і науки України від 01.10.2019 р. № 1254) «Про внесення змін до методичних рекомендацій щодо розроблення стандартів вищої освіти». http://edu-mns.org.ua/img/news/8635/NakMON_1254_19.pdf.

2.10 A Tuning Guide to Formulating Degree Programme Profiles Including Programme Competences and Programme Learning Outcomes. -Bilbao, Groningen and The Hague, 2010.

2.11 A TUNING-AHELO conceptual framework of expected/desired learning outcomes in engineering. OECD Education Working Papers, No. 60, OECD Publishing 2011. Режим доступу: <http://dx.doi.org/10.1787/5kghtchn8mbn-en>.

2.12 Процедура з розроблення освітніх програм. Введено в дію наказом ректора від 6 березня 2020 р. № 23. <https://op.edu.ua/document/3355>

2.13 Положення про порядок організації вивчення вибірових освітніх компонентів (для провадження освітньої діяльності з 2020 року вступу). Введено в дію наказом ректора від 6 березня 2020 р. № 24. <https://op.edu.ua/document/3354>

2.14 Положення про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти та освітньої діяльності Одеського національного політехнічного університету. Введено в дію наказом ректора від 31 жовтня 2019 р. № 54. <https://op.edu.ua/document/2545>

2.15 Положення про порядок реалізації права на академічну мобільність (нова редакція). Введено в дію наказом ректора від 3 жовтня 2019 № 37. <https://op.edu.ua/document/2501>

2.16 Наказ Міністерства праці та соціальної політики України «Про затвердження Випуску 1 "Професії працівників, що є загальними для всіх видів економічної діяльності" Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників» від 29.12.2004 N 336. <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show>

3. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ МАГІСТРА

Загальна інформація	
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Ступінь, що присуджується	Магістр
Назва галузі знань	05 Соціальні та поведінкові науки
Назва спеціальності	051 Економіка
Назва спеціалізації	Економіка підприємства
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, сертифікат акредитації спеціальності УД 16013735, дійсний до 01.07.2023
Документ про вищу освіту, що видається випускникам	Диплом магістра; Додаток до диплома магістра європейського зразка.
Передумови	Наявність ступеня бакалавра або магістра.
Обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття освіти	120 кредитів ЄКТС, нормативний строк підготовки за денною формою здобуття освіти – 1 рік 10 місяців.
Термін дії освітньої програми	2021 – 2023 рр.
Цикл/рівень	FQ-EHEA – другий цикл, QF-LLL – сьомий рівень, НРК – сьомий рівень
Обмеження щодо форм навчання	Денна форма
Кваліфікація освітня	Магістр з економіки за спеціалізацією економіка підприємства
Кваліфікація в дипломі	Ступінь вищої освіти – Магістр Спеціальність – 051 Економіка Спеціалізація – Економіка підприємства Освітня програма - Економіка підприємства
Мова (и) викладання	Українська
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://op.edu.ua/education/programs/mags-051-1
A	Мета освітньої програми
Підготовка висококваліфікованих професіоналів з економіки, які мають сучасне економічне мислення, набувають відповідні компетенції для дослідження та аналізу проблем функціонування та розвитку економічних систем мікро- та мезорівня з метою вирішення складних спеціалізованих задач, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов й вимог, здатні виконувати функції наукового співробітника (економіка, ефективність господарської діяльності), аналітика з інвестицій та кредитування, економіста з планування, ціноутворення й з фінансової роботи, консультанта з економічних питань, висококваліфікованого викладача закладу вищої освіти та професійно-технічного навчального закладу.	
B	Характеристика програми
Опис предметної області	Об'єкт вивчення та/або діяльності: сучасні економічні процеси та явища, наукові методи нормативного, кількісного та інституційного

	аналізу, інструментарій формування міжнародної, національної, регіональної, секторальної економічної політики та економіки підприємства. Цілі навчання: підготовка висококваліфікованих професіоналів з економіки, які володіють сучасним економічним мисленням, теоретичними знаннями і прикладними навичками, здатних розв'язувати складні дослідницькі, інноваційні й управлінські задачі та проблеми функціонування економічних систем різного рівня, що характеризуються невизначеністю умов та вимог. Теоретичний зміст предметної області включає: загальні закони та тенденції економічного розвитку, мотивація та поведінка суб'єктів ринку; теорії мікро-, макро- і міжнародної економіки; сучасні кількісні методи аналізу економічних процесів; інституціональний і міждисциплінарний аналіз; закономірності сучасних соціально-економічних процесів; теорії економічного управління для різних виробничих систем і секторів економіки; основи педагогіки та психології в освітньому процесі у закладах вищої освіти. Методи, методики та технології: загальнонаукові та специфічні методи пізнання і дослідження; математичні, статистичні, якісні методи економічного аналізу; соціологічні, експертного оцінювання, анкетування; економіко-математичне моделювання, прогнозування; інформаційно-комунікаційні технології, спеціальне програмне забезпечення; методи дослідницької діяльності та презентації результатів; сучасні освітні технології у сфері економіки. Інструменти та обладнання: сучасне інформаційно-комунікаційне обладнання, інформаційні системи та програмні продукти, що застосовуються в економічній діяльності, сучасні інформаційно-комунікаційні продукти, що застосовуються в викладацькій діяльності.
Фокус освітньої програми	Загальна/спеціальна освіта в галузі економіки, економіки підприємства (за видами економічної діяльності). Ключові слова: економіка, економіка підприємства, функціонування підприємства, розвиток підприємства, розробка та обґрунтування господарських рішень. Програма націлена на підготовку фахівців, які мають дослідницькі якості, сучасні знання, здатні здійснювати дослідження із економіки, спрямовані на визначення та розв'язання комплексних завдань ефективного управління функціонуванням та розвитком економічних систем мезо- та мікрорівня, дослідження з економіки підприємства (за видами економічної діяльності); використовувати економіко-математичні методи, моделі та спеціалізовані інформаційні технології в ході аналізу та управління складними економічними системами/процесами; застосовувати ефективний методичний інструментарій при визначенні та аналізі актуальних задач науки та практики у сфері економіки, а також при обґрунтуванні рішень щодо їх розв'язання, що сприятиме забезпеченню ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання в умовах невизначеності.
Орієнтація програми	Освітньо-наукова

Особливості та відмінності	Здобувачі вищої освіти за цією освітньою програмою мають можливість брати участь в програмах міжнародної академічної мобільності (тривалістю 1 або 2 семестри), яка реалізується німецькою, польською, іспанською мовами та вимагає необхідного рівня мовної компетентності. Характерною особливістю даної програми є вивчення дисциплін, що забезпечують здатність фахівців до поглибленого економічного обґрунтування господарських рішень щодо функціонування та розвитку підприємства. Дисципліна "Економіка Європейського Союзу (ЄС) та відносини ЄС - Україна" може викладатися англійською мовою. Програму відрізняє дієва науково-дослідницька та педагогічна компонента, яка забезпечує поширення професійної кваліфікації. Можливість обирати напрям практичної підготовки дозволяє здобувачу поглибити компетентності у пріоритетній для нього сфері діяльності.
С	Придатність до працевлаштування та подальшого навчання
Придатність до працевлаштування	Місця праці на підприємствах (за видами економічної діяльності) різної форми власності (комерційні, некомерційні, державні, муніципальні) та різного масштабу, у тому числі на виробничих підприємствах; у науково-дослідних інституціях та у вищих навчальних закладах, контрольно-інспекційних, консалтингових організаціях та банках. У цих організаціях випускники можуть займати посади професіоналів у галузі економіки: аналітик з інвестицій, аналітик з кредитування, економіст, економіст з договірних та претензійних робіт, економіст з планування, економіст із ціноутворення, консультант з економічних питань, фахівець лабораторії техніко-економічних досліджень, економіст із збуту, а також посади різного економічного спрямування в системі державного або регіонального управління. У науково-дослідних інституціях та у вищих навчальних закладах випускники можуть займати посади: науковий співробітник (економіка), науковий співробітник-консультант (економіка), науковий співробітник (маркетинг, ефективність господарської діяльності, раціоналізація виробництва), викладач закладу вищої освіти, викладач професійно-технічного навчального закладу. (Класифікатор професій ДК 003:2010 https://hrliga.com/docs/KP-2010_r2z.htm та Про затвердження Випуску 1 "Професії працівників, що є загальними для всіх видів економічної діяльності" Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників https://hrliga.com/docs/KP-2010_r1z.htm). Самостійне працевлаштування.
Академічні права випускників	Можливість продовжити навчання за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти.
Д	Стиль та методика навчання
Підходи до викладання та навчання	Поглиблене професійне навчання з набуттям загальних та спеціальних компетентностей дослідника, достатніх для продукування нових ідей, розв'язання комплексних завдань у науковій та професійній сфері діяльності.

	Лекції, мультимедійні лекції, практичні заняття, лабораторні роботи, самостійна робота з наявним методичним забезпеченням дисциплін та ініціативна самостійна робота, самостійна робота шляхом участі у групах з розробки проєктів, виконання індивідуальних робіт, поточні консультації, підготовка та написання статей, наукове керівництво та консультування при виконанні індивідуальної дослідницької роботи та підготовці кваліфікаційної роботи магістра.
Система оцінювання	Екзамени, заліки, есе, презентації, поточний контроль, реферативні, розрахунково-графічні, курсові роботи, звіт про виконання індивідуальної дослідницької роботи. Апробація результатів досліджень на наукових конференціях. Публікація результатів досліджень у наукових виданнях. Атестація здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи.
Е	Програмні компетентності
Інтегральна компетентність	Здатність визначати та розв'язувати складні економічні задачі та проблеми, приймати відповідні аналітичні та управлінські рішення у сфері економіки або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій за невизначених умов та вимог.
Загальні компетентності	ЗК1.(ЗН2, К2) Здатність генерувати нові ідеї (креативність). ЗК2.(ЗН1, У1) Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК3.(К1, АВ3) Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети. ЗК4.(К2) Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності). ЗК5.(ЗН2, УМ1) Здатність працювати в команді. ЗК6.(К1, АВ1) Здатність розробляти та управляти проєктами. ЗК7.(АВ2) Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). ЗК8.(УМ1, К1) Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.
Спеціальні компетентності	Предметні: СК1.(ЗН2, УМ1) Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень. СК2.(К2) Здатність до професійної комунікації в сфері економіки іноземною мовою. СК3.(УМ1) Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки. СК4.(ЗН2, К2) Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження. СК5.(ЗН1, УМ1) Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного та людського розвитку. Фахові: СК6.(УМ1) Здатність формулювати професійні задачі в сфері

	економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси. СК7.(К1,АВ1) Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання. СК8.(АВ1) Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень. СК9.(ЗН1) Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проєктів у соціально-економічній сфері та бізнесі. СК10.(УМ1,АВ1) Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем. СК11.*(ЗН1,К1) Здатність планувати, проводити та публічно презентувати результати наукових досліджень. СК12.*(К1,АВ2) Здатність застосовувати основи педагогіки і психології в освітньому процесі у закладах вищої освіти. СК13.*(УМ1,АВ3) Здатність самостійно здобувати нові знання, використовуючи сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки. СК14.*(УМ1) Здатність визначати та критично оцінювати ключові тренди соціально-економічного розвитку та застосовувати їх для формування нових моделей економічних систем та процесів у професійній та/або науковій роботі. СК15.(АВ1) Здатність планувати і розробляти проєкти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення. СК16.(ЗН2,УМ1) Здатність до виявлення, аналізування, структурування проблем розвитку обраної спеціальної області дослідження діяльності підприємства та обґрунтування управлінських рішень щодо їх розв'язання. СК17.(ЗН1,УМ1) Здатність оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства. СК18.(ЗН2,УМ1) Здатність визначати тренд конкурентоспроможного розвитку підприємства, обґрунтовувати параметри окремих напрямків розвитку, опрацьовувати економічні характеристики альтернативних шляхів їх реалізації. СК19.(УМ1,АВ1) Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо формування окремих складових потенціалу підприємства. СК20.*(УМ1,АВ3) Здатність формулювати й оцінювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми. СК21.*(УМ1) Здатність визначати актуальні проблеми інноваційного розвитку окремих економічних систем та бізнес-процесів.
Е	Програмні результати навчання
Ключові	ПРН1.(ЗН1,ЗН2,УМ1,К1,К2,АВ1) Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем. ПРН2.(ЗН2,УМ1,К1,К2,АВ1,АВ2) Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-

	економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності. ПРН3.(ЗН1,ЗН2,УМ1,К1,К2,АВ1) Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово. ПРН4.(ЗН1,УМ1,К1,АВ1) Розробляти соціально-економічні проекти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень. ПРН5.(ЗН1,УМ1,АВ1,АВ2) Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН6.(ЗН2,УМ1,К1,К2,АВ1) Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та уміння управляти персоналом і працювати в команді.
Спеціальні (фахові)	ПРН7.(ЗН1,ЗН2,УМ1,К1,К2,АВ1) Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень. ПРН8.(ЗН1,ЗН2,УМ1,АВ1) Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань. ПРН9.(ЗН1,ЗН2,УМ1,К2,АВ1) Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень. ПРН10.(ЗН1,ЗН2,УМ1,К2,АВ1) Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами. ПРН11.(ЗН1,ЗН2,УМ1,К1,К2,АВ1,АВ2) Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів. ПРН12.(ЗН1,ЗН2,УМ1,К1,АВ1,АВ3) Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики. ПРН13.(ЗН1,УМ1,АВ1,АВ2) Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень. ПРН14.(ЗН1,УМ1,АВ1,АВ2) Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем. ПРН15.(ЗН1,УМ1,К1,АВ1,АВ3) Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проектів та бізнес-проектів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення. ПРН16.*(К1,К2,АВ2,АВ3) Планувати і виконувати наукові та/або прикладні дослідження, робити обґрунтовані висновки за результатами досліджень, презентувати результати, аргументувати свою думку. ПРН17.*(К1,АВ2,АВ3) Здійснювати викладацьку діяльність у закладах вищої освіти, розробляти навчально-методичні матеріали. ПРН18.*(ЗН1,ЗН2,УМ1,К1,К2,АВ2) Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.

	ПРН19.*(ЗН1,ЗН2,УМ1,К1,К2) Формулювати нові гіпотези, наукові проблеми та задачі у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки. ПРН20.(ЗН1,ЗН2,УМ1,АВ1) Встановлювати економічні зв'язки між елементами системи управління підприємством, володіти технологіями інтегрованого управління матеріальними, інформаційними та фінансовими потоками підприємства. ПРН21.(ЗН2,УМ1,К1,АВ1) Вміти вибирати, застосовувати та удосконалювати методичний інструментарій обґрунтування управлінських рішень щодо формування окремих складових потенціалу підприємства. ПРН22.(ЗН1,ЗН2,УМ1) Вміти оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства. ПРН23.(ЗН1,УМ1,АВ1) Вміти застосовувати інструменти аналітичного забезпечення сучасних систем управління з урахуванням особливостей функціонування та розвитку суб'єктів господарювання в умовах невизначеності. ПРН24.*(ЗН2, УМ1,К1,К2,АВ2) Приймати ефективні рішення щодо вирішення актуальних проблем інноваційного розвитку окремих економічних систем та бізнес-процесів. ПРН25.*(УМ1,К1,АВ2, АВ3) Формулювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.
G	Ресурсне забезпечення реалізації програми
Специфічні характеристики кадрового забезпечення	100% професорсько-викладацького складу, задіяного до викладання циклу дисциплін професійної підготовки, є штатними співробітниками Державного університету "Одеська політехніка", мають наукові ступені та вчені звання та підтверджений рівень наукової і професійної активності.
Специфічні характеристики матеріально-технічного забезпечення	Зазначається використання сучасного обладнання, зокрема https://opu.ua/about/reports#11
Специфічні характеристики інформаційно-методичного забезпечення	Використання віртуального навчального середовища Державного університету "Одеська політехніка" та авторських розробок професорсько-викладацького складу. https://library.opu.ua https://el.opu.ua Крім фонду наукової (у т.ч. електронної) бібліотеки Державного університету "Одеська політехніка", студенти, які навчаються за освітньо-науковою програмою другого(магістерського) рівня освіти, мають вільний доступ до бібліотек спеціалізованої вченої ради Д 41.052.10, що містить примірники рукописів дисертаційних робіт та авторефератів у друкованому та електронному вигляді.
Н	Основні компоненти освітньої програми
Нормативно-правові акти	Академічна мобільність регламентується Постановою КМУ № 579 "Про затвердження Положення про порядок реалізації права на

	академічну мобільність” від 12 серпня 2015 року та Положенням про порядок реалізації права на академічну мобільність (нова редакція). (Введено в дію наказом ректора від 3 жовтня 2019 № 37). https://opu.ua/document/2501
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Державним університетом "Одеська політехніка" та університетами України.
Міжнародна кредитна мобільність	У рамках програм ЄС Еразмус на основі спільних договорів між Державним університетом "Одеська політехніка" та університетами партнерами.
I	Навчання іноземних здобувачів
Умови	На загальних умовах та вивчені освітнього компоненту «Українська мова як іноземна».

* Компетентності та результати навчання, які забезпечують формування науково-дослідницької та педагогічної компонент.

4 ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

4.1 Розподіл змісту освітньо-наукової програми за групами освітніх компонентів та циклами підготовки

№ п/п	Цикл підготовки	Обсяг навчального навантаження здобувача вищої освіти (кредитів / %)		
		обов'язкові компоненти ОПП (обов'язкова частина за НП)	вибіркові компоненти ОПП (вибіркова частина за НП)	всього за весь термін навчання
1	Навчальні дисципліни загальної підготовки	6,0 / 5,0	9,0 / 7,5	15,0 / 12,5
2	Навчальні дисципліни професійної підготовки	43,5 / 36,25	19,5 / 16,25	63,0 / 52,5
3	Курсові проекти	Немає	Немає	Немає
4	Практична підготовка	9,0 / 7,5	3,0 / 2,5	12,0 / 10,0
5	Атестація	30,0 / 25,0	Немає	30,0 / 25,0
6	Всього за термін навчання: - магістр за ОПП	88,5 / 73,75	31,5 / 26,25	120 / 100,0

4.2 Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

4.2.1 Перелік компонент ОПП

Шифр ОК	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
1. Обов'язкові компоненти ОПП			
1.1 Навчальні дисципліни загальної підготовки			
ОЗ01	Інноваційні технології прийняття управлінських рішень	3,0	залік
ОЗ02	Інфокомунікації в освіті, науці і бізнесі	3,0	залік
1.2 Навчальні дисципліни професійної підготовки			
ОП01	Поведінкова та соціальна економіка**	3,0	залік
ОП02	Комп'ютерне моделювання складних економічних систем	4,5	екзамен
ОП03	Економічне управління підприємством	4,5	екзамен
ОП04	Професійна іноземна мова	3,0	залік
ОП05	Математичні методи та моделі ринкової економіки	4,5	екзамен
ОП06	Економічна діагностика	4,5	екзамен
ОП07	Управління розвитком підприємства	4,5	екзамен
ОП08	Управління проєктами	3,0	залік
ОП09	Професійна педагогіка**	3,0	залік
ОП10	Індивідуальна дослідницька робота**	9,0	залік
1.3 Курсові проекти			
1.4 Практична підготовка			
ПП01	Переддипломна практика	9,0	залік
1.5 Атестація			
А01	Кваліфікаційна робота**	30,0	екзамен
Загальний обсяг обов'язкових компонентів:		88,5	
2. Вибіркові компоненти ОПП*			
2.1 Навчальні дисципліни загальної підготовки			
ВЗ01	Українська мова як іноземна**	4,5	залік
ВЗ02	Кадровий менеджмент	3,0	залік

Шифр ОК	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів ЄКТС	Форма підсумкового контролю
V303	Організаційна психологія	3,0	залік
V304	Суспільні зміни та соціальний розвиток	3,0	залік
V305	Бізнес-консалтинг	3,0	залік
V306	Безпека технічних систем	3,0	залік
V307	Інтелектуальна власність та авторське право	3,0	залік
V308	Менеджмент ідей та ініціатив	3,0	залік
V309	Економіка Європейського Союзу (ЄС) та відносини ЄС -Україна ⁽¹⁾	3,0	залік
V310	Ресурсний діджитал-менеджмент	3,0	залік
V311	Патентознавство	3,0	залік
V312	Аналітика соціально-економічних процесів	3,0	залік
V313	Міжнародний рекрутинг за сферами економічної діяльності	3,0	залік
V317	Інноваційні технології цифрової економіки**	3,0	залік
V318	Теорія наукових досліджень**	3,0	залік
V319	Інноваційна дослідницька діяльність**	3,0	залік
2.2 Навчальні дисципліни професійної підготовки			
ВП01	Системи підтримки прийняття рішень в економіці та управлінні	4,5	екзамен
ВП02	Прикладна економетрика	4,5	екзамен
ВП03	Антикризове управління підприємством	4,5	екзамен
ВП04	Економічна безпека бізнесу	4,5	екзамен
ВП05	Управління бізнес-процесами підприємства	4,5	екзамен
ВП06	Управління конкурентоспроможністю підприємства	4,5	екзамен
ВП07	Тренінг-курс "Організація розробки та реалізації соціально-економічних проектів"	3,0	залік
ВП08	Обґрунтування та експертиза бізнес-проектів	3,0	залік
ВП09	Моделі мікроекономіки	3,0	залік
ВП10	Контролінг	4,5	залік
ВП11	Фінансовий менеджмент	4,5	залік
ВП12	Прикладні моделі системної динаміки	4,5	залік
ВП13	Інтелектуальний бізнес	3,0	залік
ВП14	Комерціалізація інновацій	3,0	залік
ВП15	Інформаційно-аналітичні технології в економіці та управлінні	3,0	залік
2.3 Практична підготовка			
ВПП01	Наукова практика	3,0	залік
ВПП02	Педагогічна практика	3,0	залік
ВПП03	Консалтингово-професійна практика	3,0	залік
	Дисципліни з інших освітніх програм***	31,5	
Загальний обсяг вибірових компонент:		31,5	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		120,0	
V316	Військова підготовка****	29	

* Вивчається тільки іноземними студентами.

** Науково-дослідницька та педагогічна компонента

*** В 2 та 3 семестрі здобувачі можуть обрати навчальні дисципліни з навчальних планів інших освітніх програм загальним обсягом 31,5 кредитів ЄКТС.

**** Дисципліна загальним обсягом 29 кредитів. Послідовність вивчення, графік навчального процесу, форми проведення навчальних занять та їх обсяг, форми та засоби поточного та підсумкового контролю встановлюються відповідною програмою військової підготовки.

⁽¹⁾ - дисципліна може викладатися англійською мовою.

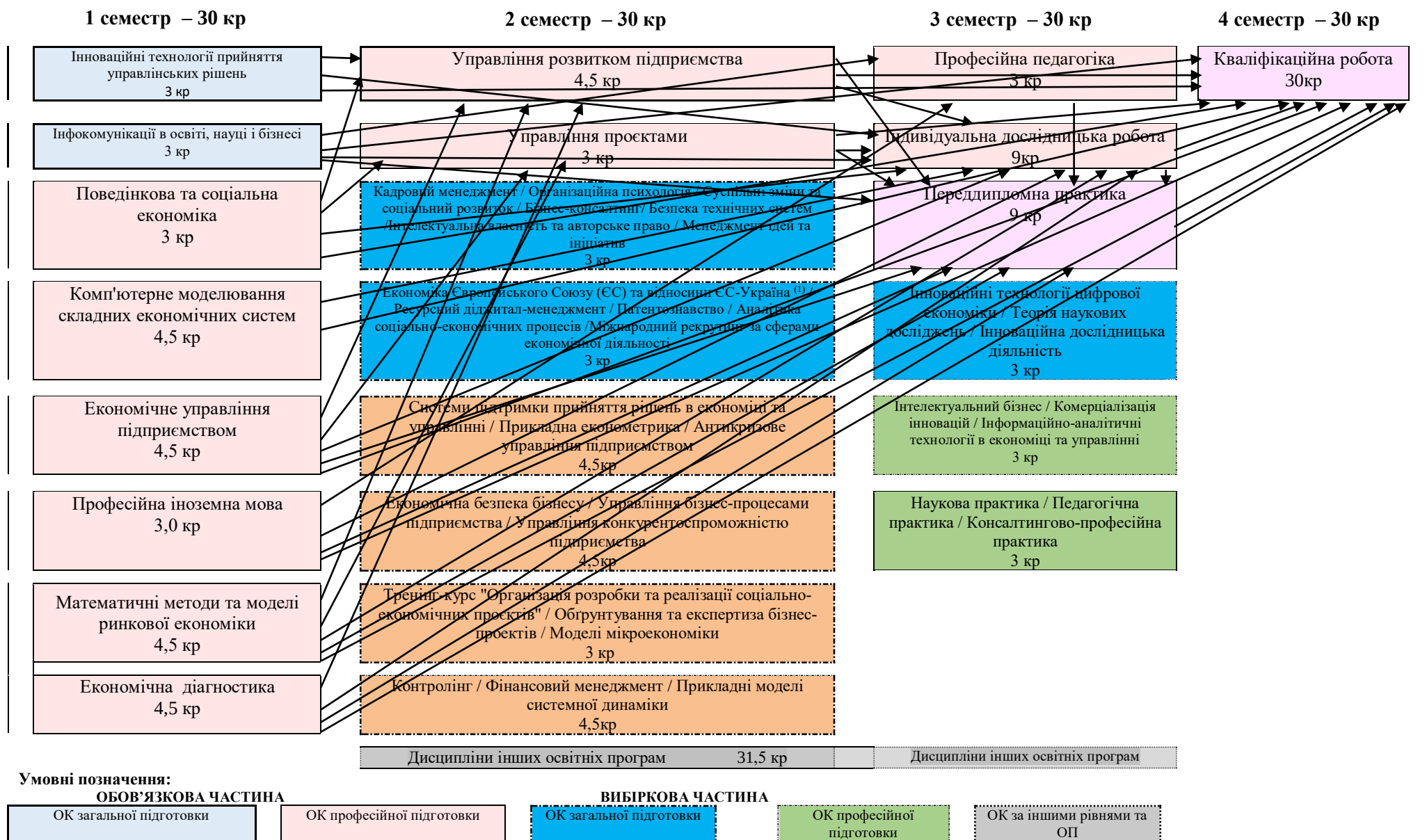
Примітки: Згідно із Законом України “Про вищу освіту” здобувачі вищої освіти мають право на: вибір навчальних дисциплін у межах, передбачених відповідною освітньою програмою та навчальним планом, в обсязі, що становить не менш як 25 відсотків загальної кількості кредитів ЄКТС, передбачених для даного рівня вищої освіти. При цьому здобувачі певного рівня вищої освіти мають право вибирати навчальні дисципліни, що пропонуються для інших рівнів вищої освіти, за погодженням з керівником відповідного факультету чи підрозділу.

Основні вимоги до професійних якостей, знань і умінь фахівця, перелік компетентностей, які необхідні для успішного виконання професійних обов'язків на посадах офіцерського складу, визначаються у кваліфікаційній характеристиці офіцера запасу відповідної військово-облікової спеціальності.

Здобувачі вищої освіти всіх інститутів і факультетів університету за вибором можуть навчатися на кафедрі військової підготовки офіцерів запасу.

4.3 Структурно-логічна схема ОП

Структурно-логічна схема ОП може бути представлена у наступному вигляді:



5 МАТРИЦІ

5.1 Матриця співвідношення програмних компетентностей до освітніх компонент

Шифри освітніх компонент	Інтегральна компетентність	Загальні компетентності								Спеціальні компетентності																				
		ЗК1	ЗК2	ЗК3	ЗК4	ЗК5	ЗК6	ЗК7	ЗК8	СК1	СК2	СК3	СК4	СК5	СК6	СК7	СК8	СК9	СК10	СК11	СК12	СК13	СК14	СК15	СК16	СК17	СК18	СК19	СК20	СК21
Дисципліни загальної підготовки																														
ОЗ01	+	+	+	+			+		+																					
ОЗ02	+	+			+	+	+	+																						
Дисципліни професійної підготовки																														
ОП01	+	+	+		+				+	+		+	+	+	+								+							
ОП02	+		+									+	+		+		+		+											
ОП03	+				+			+				+			+	+	+	+												
ОП04	+				+	+					+			+		+														
ОП05	+		+							+			+		+									+	+					
ОП06	+		+									+	+		+	+		+							+	+				
ОП07	+			+			+			+				+		+			+				+			+	+	+		
ОП08	+						+								+	+	+	+						+			+	+		
ОП09	+	+	+	+				+			+										+	+								
ОП10	+	+						+	+		+		+		+					+		+	+						+	+
Практична підготовка																														
ПП01	+		+	+		+		+	+			+	+		+		+		+							+		+	+	+
Атестація																														
А01	+	+	+				+	+	+		+		+	+	+	+	+	+		+		+	+	+	+		+	+	+	+

5.2 Матриця співвідношення програмних результатів навчання до програмних компетентностей

Програмні результати навчання	Загальні компетентності								Спеціальні компетентності																				
	ЗК1	ЗК2	ЗК3	ЗК4	ЗК5	ЗК6	ЗК7	ЗК8	СК1	СК2	СК3	СК4	СК5	СК6	СК7	СК8	СК9	СК10	СК11	СК12	СК13	СК14	ІК15	СК16	СК17	СК18	СК19	СК20	СК21
ПРН1		+				+					+	+		+			+				+								
ПРН2	+		+	+			+			+			+			+				+	+								
ПРН3				+	+					+			+		+					+									
ПРН4		+				+		+						+	+			+					+						
ПРН5							+						+			+				+									
ПРН 6	+					+								+		+					+								
ПРН7						+		+	+		+	+			+		+				+		+						
ПРН8		+							+		+			+				+				+							
ПРН9	+	+							+			+						+											
ПРН10		+									+	+						+	+		+								
ПРН11	+	+				+	+						+	+	+						+	+	+			+			
ПРН12			+		+						+		+		+			+								+	+	+	+
ПРН13							+						+			+		+											
ПРН14		+					+						+	+		+		+				+							+
ПРН15			+			+					+			+			+						+						
ПРН16			+				+			+										+									
ПРН17			+				+			+										+									
ПРН 18	+	+										+		+							+								
ПРН19	+							+					+	+					+			+							
ПРН20		+												+		+						+		+	+	+			
ПРН21														+	+									+		+			
ПРН22																								+	+	+			
ПРН23																+	+					+			+		+		
ПРН24	+						+	+										+											+
ПРН25							+																					+	+

5.3 Матриця співвідношення програмних результатів навчання до освітніх компонент

Програмні результати навчання	Шифри освітніх компонент													
	О301	О302	ОП01	ОП02	ОП03	ОП04	ОП05	ОП06	ОП07	ОП08	ОП09	ОП10	ПП01	А01
ПРН1	+			+			+			+			+	+
ПРН2	+		+		+							+		+
ПРН3		+				+					+			
ПРН4									+	+			+	+
ПРН5		+									+			+
ПРН6		+										+	+	
ПРН7	+		+		+		+	+	+	+				+
ПРН8			+	+	+								+	
ПРН9							+		+					+
ПРН10			+	+								+	+	+
ПРН11								+		+			+	+
ПРН12					+				+			+	+	+
ПРН13				+	+				+				+	+
ПРН14				+					+			+	+	
ПРН15				+						+			+	+
ПРН16												+	+	+
ПРН17											+			
ПРН18											+	+	+	+
ПРН19			+				+					+		
ПРН20							+	+						+
ПРН21								+						+
ПРН22														
ПРН23								+	+	+			+	+
ПРН24												+		+
ПРН 25												+	+	
	О301	О302	ОП01	ОП02	ОП03	ОП04	ОП05	ОП06	ОП07	ОП08	ОП09	ОП10	ПП01	А01

6. Форма атестації

6.1 Форма атестації магістрів

Атестація випускників спеціальності 051 «Економіка» спеціалізації «Економіка підприємства» проводиться у формі захисту кваліфікаційної роботи та завершується видачею документів встановленого зразка про присудження йому відповідного освітнього ступеня магістра та присвоєнням кваліфікації: магістр з економіки за спеціалізацією економіка підприємства. Атестація здійснюється відкрито і публічно.

Форма атестації	Публічний захист (демонстрація) кваліфікаційної роботи.
Вимоги до кваліфікаційної роботи	Випускна кваліфікаційна робота має продемонструвати здатність випускника визначати та розв'язувати комплексні економічні задачі і проблеми, приймати відповідні аналітичні та управлінські рішення у сфері економіки підприємства, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій в умовах невизначеності. Атестація здійснюється екзаменаційною комісією, до складу якої можуть включатися представники роботодавців та їх об'єднань. Регламент обсягу (кількість сторінок та листів ілюстрацій) та структура роботи у відповідності до затвердженого Положення щодо оформлення кваліфікаційних робіт здобувачів вищої освіти рівня магістр: 85-100 сторінок пояснювальної записки, 12-14 слайдів комп'ютерної презентації. Перевірка на плагіат. Оприлюднення кваліфікаційної роботи у репозитарії Державного університету "Одеська політехніка".

7. Система внутрішнього забезпечення якості вищої освіти Державного університету "Одеська політехніка" складається з таких процедур і заходів, передбачених законом «Про вищу освіту»:

- 1) визначення принципів та процедур забезпечення якості вищої освіти;
- 2) здійснення моніторингу та періодичного перегляду освітніх програм;
- 3) щорічне оцінювання здобувачів вищої освіти, науково-педагогічних і педагогічних працівників закладу вищої освіти та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти, на інформаційних стендах та в будь-який інший спосіб;
- 4) забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних, наукових і науково-педагогічних працівників;
- 5) забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи студентів, за кожною освітньою програмою;
- 6) забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;
- 7) забезпечення публічності інформації про освітні програми, ступені вищої освіти та кваліфікації;
- 8) забезпечення дотримання академічної доброчесності працівниками закладів вищої освіти та здобувачами вищої освіти, у тому числі створення і забезпечення функціонування ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату;
- 9) інших процедур і заходів.

Положення про систему внутрішнього забезпечення якості вищої освіти та освітньої діяльності ОНПУ затверджено Вченою радою Одеського національного політехнічного університету, протокол від 29.10.2019 р. № 3 та введено в дію наказом ректора від 31.10.2019 р. № 54.

Інформаційний додаток до ОП – Співвідношення компетентностей, результатів навчання до вибірових освітніх компонентів

Шифр вибіркової ОК	Назва вибіркової ОК	Компетентності	Результати навчання
2.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ			
В302	Кадровий менеджмент	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності. ПРН6. Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та уміння управляти персоналом і працювати в команді.
		ЗК3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК5. Здатність працювати в команді.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень. ПРН14. Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.
В303	Організаційна психологія	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.

		ЗК3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.	ПРН2. Розробляти,обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН2. Розробляти,обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності. ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК5. Здатність працювати в команді.	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово. ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
В304	Суспільні зміни та соціальний розвиток	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем. ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань. ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		ЗК3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.	ПРН2. Розробляти,обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших	ПРН2. Розробляти,обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-

		галузей знань/видів економічної діяльності).	економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності.
		ЗК5. Здатність працювати в команді.	ПРН4. Розробляти соціально-економічні проекти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
		ЗК6. Здатність розробляти та управляти проектами.	ПРН15. Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проектів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.
В305	Бізнес-консалтинг	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем. ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності. ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК6. Здатність розробляти та управляти проектами.	ПРН4. Розробляти соціально-економічні проекти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
В306	Безпека технічних систем	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН4. Розробляти соціально-економічні проекти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.

			інших обмежень. ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності.
		ЗК6. Здатність розробляти та управляти проєктами.	ПРН4. Розробляти соціально-економічні проєкти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.
В307	Інтелектуальна власність та авторське право	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		ЗК5. Здатність працювати в команді.	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН6. Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та уміння управляти персоналом і працювати в команді.
В308	Менеджмент ідей та ініціатив	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та

			управління суб'єктами економічної діяльності
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.
		ЗК3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності
		ЗК5. Здатність працювати в команді.	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності.
В309	Економіка Європейського Союзу (ЄС) та відносини ЄС-Україна (1)	ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК6. Здатність розробляти та управляти проєктами.	ПРН4. Розробляти соціально-економічні проєкти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.

		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень. ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень
B310	Ресурсний діджитал-менеджмент	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності
		ЗК5. Здатність працювати в команді.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
B311	Патентознавство	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності

		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН6. Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та уміння управляти персоналом і працювати в команді.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН6. Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та уміння управляти персоналом і працювати в команді.
В312	Аналітика соціально-економічних процесів	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.
		ЗК6. Здатність розробляти та управляти проектами.	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
В313	Міжнародний рекрутинг за сферами економічної діяльності	ЗК3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і

		професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК5. Здатність працювати в команді.	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
B317	Інноваційні технології цифрової економіки**	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
B318	Теорія наукових	ЗК1. Здатність генерувати	ПРН2.

	досліджень**	нові ідеї (креативність).	Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем. ПРН10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН19. Формулювати нові гіпотези, наукові проблеми та задачі у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки. ПРН25. Формулювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.
V319	Інноваційна дослідницька діяльність**	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових

		професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК6. Здатність розробляти та управляти проектами.	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень. ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН19. Формулювати нові гіпотези, наукові проблеми та задачі у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки. ПРН25. Формулювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.
2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ			
ВП01	Системи підтримки прийняття рішень в економіці та управлінні	СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень. ПРН10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.

		СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропоновані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
		СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.	ПРН2. Розробляти,обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності. ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.
		СК10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики
ВП02	Прикладна економетрика	СК1. Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропоновані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень. ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань. ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень (досліджень та економіко-математичного моделювання та прогнозування). ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних

		комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.	завдань.
		СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень. ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень (досліджень та економіко-математичного моделювання та прогнозування).
		СК5. Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного розвитку	ПРН14. Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.
		СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання.	ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		СК14. Здатність визначати та критично оцінювати ключові тренди соціально-економічного розвитку та застосовувати їх для формування нових моделей економічних систем та процесів у професійній та/або науковій роботі.	ПРН19. Формулювати нові гіпотези, наукові проблеми та задачі у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки.
ВП03	Антикризове управління підприємством	СК1. Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
		СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними

		функціонування та розвитку суб'єктів господарювання.	діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
		СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень. ПРН14. Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.
		СК14. Здатність визначати та критично оцінювати ключові тренди соціально-економічного розвитку та застосовувати їх для формування нових моделей економічних систем та процесів у професійній та/або науковій роботі.	ПРН15. Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проєктів та бізнес-проєктів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.
ВП04	Економічна безпека бізнесу	СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень
		СК16. Здатність до виявлення, аналізування, структурування проблем розвитку обраної спеціальної області дослідження діяльності підприємства та обґрунтування управлінських рішень щодо їх розв'язання.	ПРН15. Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проєктів та бізнес-проєктів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення. ПРН22. Вміти оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства.
		СК17. Здатність оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства.	ПРН20. Встановлювати економічні зв'язки між елементами системи управління підприємством, володіти технологіями інтегрованого управління матеріальними, інформаційними та фінансовими потоками підприємства. ПРН22. Вміти оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства.

		СК19. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо формування окремих складових потенціалу підприємства.	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень. ПРН23. Вміти застосовувати інструменти аналітичного забезпечення сучасних систем управління з урахуванням особливостей функціонування та розвитку суб'єктів господарювання в умовах невизначеності.
ВП05	Управління бізнес-процесами підприємства	СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
		СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропоновані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
		СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень
		СК15. Здатність планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення.	ПРН15. Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проектів та бізнес-проектів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.
ВП06	Управління конкурентоспроможністю підприємства	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		СК4. Здатність	ПРН9. Приймати ефективні

		використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.	рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень (досліджень та економіко - математичного моделювання та прогнозування).
		СК5. Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного та людського розвитку.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН20. Встановлювати економічні зв'язки між елементами системи управління підприємством, володіти технологіями інтегрованого управління матеріальними, інформаційними та фінансовими потоками підприємства.
		СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
		СК16. Здатність до виявлення, аналізування, структурування проблем розвитку обраної спеціальної області дослідження діяльності підприємства та обґрунтування управлінських рішень щодо їх розв'язання.	ПРН22. Вміти оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства.
		СК17. Здатність оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства.	ПРН22. Вміти оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства.

		СК15. Здатність визначати тренд конкурентоспроможного розвитку підприємства, обґрунтовувати параметри окремих напрямків розвитку, опрацьовувати економічні характеристики альтернативних шляхів їх реалізації.	ПРН20. Встановлювати економічні зв'язки між елементами системи управління підприємством, володіти технологіями інтегрованого управління матеріальними, інформаційними та фінансовими потоками підприємства. ПРН22. Вміти оцінювати рівень економічної безпеки бізнесу, обстежувати динаміку ринкової кон'юнктури й узагальнювати розвиток ситуацій з метою забезпечення конкурентоспроможності підприємства.
		СК19. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо формування окремих складових потенціалу підприємства.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики
ВП07	Тренінг-курс "Організація розробки та реалізації соціально-економічних проєктів"	СК5. Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного та людського розвитку.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН15. Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проєктів та бізнес-проєктів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.
		СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень
		СК9. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проєктів у соціально-економічній сфері та бізнесі.	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень. ПРН21. Вміти вибирати, застосовувати та удосконалювати методичний інструментарій обґрунтування управлінських рішень щодо формування окремих складових

			потенціалу підприємства.
		СК15. Здатність планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення.	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень. ПРН23. Вміти застосовувати інструменти аналітичного забезпечення сучасних систем управління з урахуванням особливостей функціонування та розвитку суб'єктів господарювання в умовах невизначеності.
ВП08	Обґрунтування експертиза та бізнес-проектів	СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН4. Розробляти та управляти соціально-економічними проектами та комплексними діями з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
		СК8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.
		СК9. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проектів у соціально-економічній сфері та бізнесі.	ПРН15. Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проектів та бізнес-проектів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.
		СК15. Здатність планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення.	ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
ВП09	Моделі мікроекономіки	СК1. Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних

		суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень.	досліджень.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем. ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень. ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		СК10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем.	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень. ПРН10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.
ВП10	Контролінг	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.
		СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх	ПРН4. Розробляти соціально-економічні проекти та систему комплексних дій щодо їх реалізації з урахуванням їх цілей, очікуваних соціально-

		розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	економічних наслідків, ризиків, законодавчих, ресурсних та інших обмежень.
		СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
		СК16. Здатність до виявлення, аналізування, структурування проблем розвитку обраної спеціальної області дослідження діяльності підприємства та обґрунтування управлінських рішень щодо їх розв'язання.	ПРН21. Вміти вибирати, застосовувати та удосконалювати методичний інструментарій обґрунтування управлінських рішень щодо формування окремих складових потенціалу підприємства.
ВП11	Фінансовий менеджмент	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
		СК1. Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень.	ПРН12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН15. Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проєктів та бізнес-проєктів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.
		СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання.	ПРН20. Встановлювати економічні зв'язки між елементами системи управління підприємством, володіти технологіями інтегрованого управління матеріальними, інформаційними та фінансовими потоками підприємства.
ВП12	Прикладні моделі системної	СК1. Здатність застосовувати науковий,	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати

	динаміки	аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень.	ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності. ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.
		СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем. ПРН10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем. ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		СК7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного функціонування та розвитку суб'єктів господарювання.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень. ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.
		СК10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем.	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.
ВП13	Інтелектуальний бізнес	ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати

		(мотивів).	ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності. ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності.
		СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		СК9. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проєктів у соціально-економічній сфері та бізнесі.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.
		СК13. Здатність самостійно здобувати нові знання, використовуючи сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.	ПРН18. Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.
		СК20**. Здатність формулювати й оцінювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.	ПРН25**. Формулювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.
ВП14	Комерціалізація інновацій	ЗК4. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.
		СК4. Здатність	ПРН10. Застосовувати сучасні

		використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.	інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН8. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
		СК9. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проєктів у соціально-економічній сфері та бізнесі.	ПРН7. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.
		СК11. Здатність планувати, проводити та публічно презентувати результати наукових досліджень.	ПРН16. Планувати і виконувати наукові та/або прикладні дослідження, робити обґрунтовані висновки за результатами досліджень, презентувати результати, аргументувати свою думку.
		СК13. Здатність самостійно здобувати нові знання, використовуючи сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.	ПРН18. Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.
		СК21**. Здатність визначати актуальні проблеми інноваційного розвитку окремих економічних систем та бізнес-процесів.	ПРН24**. Приймати ефективні рішення щодо вирішення актуальних проблем інноваційного розвитку окремих економічних систем та бізнес-процесів.
ВП15	Інформаційно-аналітичні технології в економіці та управлінні	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу синтезу.	ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів
		СК3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки.	ПРН10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.
		СК4. Здатність	ПРН10. Застосовувати сучасні

		використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.	інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально - економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.
		СК5. Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного та людського розвитку.	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень. ПРН14. Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.
		СК10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем.	ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень. ПРН14. Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.
		СК15. Здатність планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення.	ПРН11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів
ВПП01	Наукова практика	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН19. Формулювати нові гіпотези та наукові проблеми у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки.
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу синтезу.	ПРН16. Планувати і виконувати наукові та/або прикладні дослідження, робити обґрунтовані висновки за результатами досліджень, презентувати результати, аргументувати свою думку.
		СК14. Здатність визначати та критично оцінювати ключові тренди соціально-економічного розвитку та застосовувати їх для формування нових моделей економічних систем та процесів у науковій роботі.	ПРН19. Формулювати нові гіпотези та наукові проблеми у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки.
		СК11. Здатність планувати, проводити та публічно презентувати результати наукових досліджень.	ПРН16. Планувати і виконувати наукові та/або прикладні дослідження, робити обґрунтовані висновки за результатами досліджень, презентувати результати, аргументувати свою думку.
		СК13. Здатність самостійно здобувати нові знання, використовуючи сучасні освітні та дослідницькі	ПРН16. Планувати і виконувати наукові та/або прикладні дослідження, робити обґрунтовані висновки за

		технології у сфері економіки.	результатами досліджень, презентувати результати, аргументувати свою думку. ПРН18. Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.
		СК20**. Здатність формулювати й оцінювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.	ПРН25**. Формулювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.
		СК21**. Здатність визначати актуальні проблеми інноваційного розвитку окремих економічних систем та бізнес-процесів.	ПРН24**. Приймати ефективні рішення щодо вирішення актуальних проблем інноваційного розвитку окремих економічних систем та бізнес-процесів.
ВПП02	Педагогічна практика	ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу синтезу.	ПРН1. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем
		ЗК3. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.	ПРН2. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності. ПРН17. Здійснювати викладацьку діяльність у закладах вищої освіти, розробляти навчально-методичні матеріали
		ЗК5. Здатність працювати в команді.	ПРН3. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.
		ЗК7. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).	ПРН5. Дотримуватися принципів академічної доброчесності. ПРН13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.
		СК2. Здатність до професійної комунікації в сфері економіки іноземною мовою.	ПРН17. Здійснювати викладацьку діяльність у закладах вищої освіти, розробляти навчально-методичні матеріали
		СК12. Здатність застосовувати основи педагогіки і психології в освітньому процесі у закладах вищої освіти.	ПРН17. Здійснювати викладацьку діяльність у закладах вищої освіти, розробляти навчально-методичні матеріали.

		СК13. Здатність самостійно здобувати нові знання, використовуючи сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.	ПРН9. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень. ПРН18. Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.
		СК20**. Здатність формулювати й оцінювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.	ПРН25**. Формулювати науково-практичні результати та самостійно визначати завдання щодо подальшого дослідження обраної проблеми.
ВПП03	Консалтингово-професійна практика	ЗК1. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).	ПРН19. Формулювати нові гіпотези та наукові проблеми у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки. ПРН18. Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.
		ЗК2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.	ПРН18. Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.
		ЗК8. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.	ПРН19. Формулювати нові гіпотези та наукові проблеми у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки.
		СК4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження.	ПРН18. Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.
		СК5. Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного та людського розвитку.	ПРН19. Формулювати нові гіпотези та наукові проблеми у сфері економіки, пропонувати належні підходи та методи їх перевірки.
		СК6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки та розв'язувати їх, обираючи належні напрями і відповідні методи для їх розв'язання, беручи до уваги наявні ресурси.	ПРН18. Використовувати сучасні освітні та дослідницькі технології у сфері економіки.
		СК14. Здатність визначати та критично оцінювати ключові тренди соціально-	ПРН19. Формулювати нові гіпотези та наукові проблеми у сфері економіки, пропонувати

		економічного розвитку та застосовувати їх для формування нових моделей економічних систем та процесів у професійній та/або науковій роботі.	належні підходи та методи їх перевірки.
		СК11. Здатність планувати, проводити та публічно презентувати результати наукових досліджень.	ПРН16. Планувати і виконувати наукові та/або прикладні дослідження, робити обґрунтовані висновки за результатами досліджень, презентувати результати, аргументувати свою думку.
		СК21**. Здатність визначати актуальні проблеми інноваційного розвитку окремих економічних систем та бізнес-процесів	ПРН24**. Приймати ефективні рішення щодо вирішення актуальних проблем інноваційного розвитку окремих економічних систем та бізнес-процесів.