

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«ЕКОНОМІЧНА АНАЛІТИКА ТА УПРАВЛІННЯ ІНФОРМАЦІЙНИМИ РИЗИКАМИ»

рівень вищої освіти	<i>другий (магістерський)</i>
спеціальність	<i>С1 Економіка та міжнародні економічні відносини</i>
галузь знань	<i>С Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини</i>

ЗАТВЕРДЖЕНО:

вченою радою Дніпровського
національного університету
імені Олеся Гончара
протокол № 15 від 21.05.2026 р.

Вводиться в дію з 01.09.2026 р.

Ректор Дніпровського національного
університету імені Олеся Гончара


Сергій ОКОВИТИЙ
наказ № 190 від 22.05.2026 р.

Дніпро
2026

ПЕРЕДМОВА

1. Внесено: факультет економіки (кафедра економічного моделювання, обліку та статистики)

2. Розробники (робоча група):

1. Гринько Тетяна Валеріївна, доктор економічних наук, професор, декан факультету економіки.

2. Небаба Наталія Олександрівна доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри економічного моделювання, обліку та статистики.

3. Катан Володимир Олександрович, кандидат фізико-математичних наук, доцент, доцент кафедри економічного моделювання, обліку та статистики.

4. Белозерцев Василь Сергійович, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економічного моделювання, обліку та статистики.

5. Тростянська Карина Миколаївна, кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри економічного моделювання, обліку та статистики.

3. При розробці враховані вимоги:

Освітнього стандарту спеціальності:

Стандарт вищої освіти зі спеціальності 051 Економіка затверджений наказом Міністерства освіти і науки України від 04.03.2020 р., № 382, вводиться в дію з 2020/2021 навчального року.

Постанови КМУ від 29 квітня 2015 р. № 266 «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої та фахової передвищої освіти» (зі змінами).

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

освітньо-професійної програми

Рекомендовано:

вчена рада факультету економіки:

протокол № 10 від «04» 05 2026 р.

Голова вченої ради  Тетяна ГРИНЬКО

Погоджено:

Рада із забезпечення якості вищої освіти та освітньої діяльності ДНУ:

протокол № 8 від «20» 05 2026 р.

Голова РЗЯВО  Валентина СІЛІЧ-БАЛГАБАЄВА

Затверджено та надано чинності рішенням вченої ради Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара:

від 21 . 05 .2026 р., протокол № 15 (редакція для набору 2026/2027 н.р.).

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності С1 ЕКОНОМІКА ТА МІЖНАРОДНІ ЕКОНОМІЧНІ ВІДНОСИНИ

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара Факультет економіки Кафедра економічного моделювання, обліку та статистики
Офіційна назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма «Економічна аналітика та управління інформаційними ризиками»
Офіційна назва освітньої програми (англійською мовою)	Educational programme: «Economic Analytics and Information Risk Management»
Спеціальність	С1 Економіка та міжнародні економічні відносини
Спеціалізація	С1.01 Економіка
Галузь знань	С Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини
Ступінь вищої освіти	Магістр
Освітня кваліфікація мовою оригіналу	Магістр з економіки та міжнародних економічних відносин
Кваліфікація в дипломі	Ступінь: Магістр Спеціальність: С1 Економіка та міжнародні економічні відносини Спеціалізація: С1.01 Економіка Освітня програма: «Економічна аналітика та управління інформаційними ризиками»
Кваліфікація в дипломі (англійською мовою)	Degree: Master Specialty: C1 Economics and International Economic Relations Specialization: C1.01 Economics Educational programme: «Economic Analytics and Information Risk Management»
Професійна кваліфікація	Не надається. Процедура присвоєння професійної кваліфікації регламентується «Порядком про присвоєння професійної кваліфікації у Дніпровському національному університеті імені Олеся Гончара»
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1 рік 4 місяці
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України Сертифікат з акредитації спеціальності 051 Економіка Серія УД, номер 04020945, від 01.07.2025 р. Термін дії до 31.12.2027 р.*
Цикл/рівень	НРК України – 7 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF LLL – 7 рівень
Передумови	Наявність ступеня бакалавра, ОКР спеціаліста. Умови вступу визначені правилами прийому в ДНУ.
Форми здобуття освіти	денна
Мова(и) викладання	українська
Термін дії освітньої програми	На період дії сертифікату з акредитації спеціальності 31.12.2027 (відповідно до постанови КМУ від 16 березня 2022р. № 295*) або до проходження первинної акредитації освітньої програми

Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://www.dnu.dp.ua/
2 – Мета освітньої програми	
Підготовка висококваліфікованих професіоналів з економіки, які володіють сучасним економічним мисленням, теоретичними знаннями і прикладними навичками в сфері економічної аналітики та управління інформаційними ризиками з акцентом на використання математичних методів, моделей та інформаційних технологій в економіці для аналізу та прогнозування економічних ситуацій, управління економічними об'єктами різних рівнів, сфер діяльності та форм власності.	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	Галузь знань: С Соціальні науки, журналістика, інформація та міжнародні відносини Спеціальність: С1 Економіка та міжнародні економічні відносини Спеціалізація: С1.01 Економіка Об'єкт(и) 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 управлінські задачі та проблеми функціонування економічних систем різного рівня, що характеризуються невизначеністю умов та вимог. Теоретичний зміст предметної області: 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. 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 досліджень. Інструменти та обладнання: сучасне інформаційно-комунікаційне обладнання, інформаційні системи та програмні продукти, що застосовуються в економічній діяльності.
Відповідна деталізована галузь Міжнародної стандартної класифікації освіти ISCED-F 2013	0311 Economics

Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма магістра має прикладну орієнтацію та спрямована на аналітичне забезпечення та обґрунтування ефективних рішень в бізнесі та економіці.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна освіта зі спеціальності С1 «Економіка та міжнародні економічні відносини» Ключові слова: <i>економічна аналітика, аналіз, економіка, управління інформаційними ризиками, соціально-економічні процеси, діагностика, моделювання, управління.</i>
Особливості програми	Освітня програма відзначається комплексним підходом до підготовки магістрів, які здатні адаптуватися до швидко змінюваних умов сучасного бізнес-середовища. В навчальному процесі акцент робиться на використанні сучасних досягнень у галузі економічної аналітики та управління інформаційними ризиками, що відповідає актуальним потребам ринку та вимогам сучасності. В освітній програмі реалізується системний підхід у формуванні змісту профільно-орієнтованих навчальних дисциплін. Це передбачає тісну інтеграцію економічної, математичної, і аналітичної підготовки з активним використанням сучасних інформаційних технологій. Студенти здобувають глибокі знання з використання статистичних пакетів та методів інтелектуального аналізу даних (Big Data), які є невід'ємною частиною сучасної економічної аналітики. Особливу увагу програма приділяє методам захисту економічної інформації відповідно до вимог сучасних стандартів інформаційної безпеки.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Випускники можуть працювати на первинних посадах за професіями, визначеними Національним класифікатором України: Класифікатор професій ДК 003:2010 (зі змінами). Працевлаштування на посадах у сфері економіки та міжнародних економічних відносин на підприємствах, установах.
Подальше навчання	Продовження навчання на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти для здобуття ступеня доктора філософії. Можливість здобувати додаткові кваліфікації в системі освіти дорослих.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Студентоцентроване проблемно-орієнтоване, інтегративне навчання, синтез програми. Викладання проводиться у формі інтерактивних лекційних занять із застосуванням мультимедійних технологій, тренінг-практикумів, лабораторних робіт.
Оцінювання	Екзамени, диференційовані заліки або заліки, тестування, есе, презентації, захист курсової роботи (проекту), проектна робота, захист звітів з практики, публічний захист кваліфікаційної роботи тощо. Оцінювання навчальних досягнень здобувачів освіти здійснюється за 100-бальною шкалою.
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність (ІК)	ІК. 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 в умовах невизначених умов та вимог.
Загальні компетентності (ЗК)	<i>Компетентності, визначені стандартом вищої освіти:</i> ЗК01. Здатність генерувати нові ідеї (креативність). ЗК02. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК03. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети. ЗК04. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності). ЗК05. Здатність працювати в команді. ЗК06. Здатність розробляти та управляти проектами. ЗК07. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). ЗК08. Здатність проводити дослідження на відповідному рівні.
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СКіФК)	<i>Компетентності, визначені стандартом вищої освіти:</i> СК01. Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для обґрунтування стратегії розвитку економічних суб'єктів та пов'язаних з цим управлінських рішень. СК02. Здатність до професійної комунікації в сфері економіки іноземною мовою. СК03. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем, робити на їх основі обґрунтовані висновки. СК04. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, методи та прийоми дослідження економічних та соціальних процесів, адекватні встановленим потребам дослідження. СК05. Здатність визначати ключові тренди соціально-економічного та людського розвитку. СК06. 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. СК07. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання. СК08. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень. СК09. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та виконання ефективних проектів у соціально-економічній сфері. СК10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем. СК11. Здатність планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення. <i>Компетентності, визначені закладом вищої освіти:</i> СК12. Здатність проводити системне узагальнення, оцінювання та аналіз мікро-, мезо- та макроекономічних процесів, встановлювати аналітичні взаємозв'язки між ними засобами прикладних статистик та економічного моделювання. СК13. Здатність застосовувати наукові підходи до формування та обґрунтування ефективних стратегій

	управління інформаційними ризиками в економічній діяльності.
7 – Програмні результати навчання	
<i>Результати навчання, визначені стандартом вищої освіти:</i>	
ПР01. Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем.	
ПР02. Розробляти, обґрунтовувати і приймати ефективні рішення з питань розвитку соціально-економічних систем та управління суб'єктами економічної діяльності..	
ПР03. Вільно спілкуватися з професійних та наукових питань державною та іноземною мовами усно і письмово.	
ПР04. 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.	
ПР05. Дотримуватися принципів академічної доброчесності.	
ПР06. Оцінювати результати власної роботи, демонструвати лідерські навички та уміння управляти персоналом і працювати в команді.	
ПР07. Обирати ефективні методи управління економічною діяльністю, обґрунтовувати пропонувані рішення на основі релевантних даних та наукових і прикладних досліджень.	
ПР08. Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.	
ПР09. Приймати ефективні рішення за невизначених умов і вимог, що потребують застосування нових підходів, методів та інструментарію соціально-економічних досліджень.	
ПР10. Застосовувати сучасні інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення у соціально-економічних дослідженнях та в управлінні соціально-економічними системами.	
ПР11. Визначати та критично оцінювати стан та тенденції соціально-економічного розвитку, формувати та аналізувати моделі економічних систем та процесів.	
ПР12. Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб'єктів господарювання, враховуючи цілі, ресурси, обмеження та ризики.	
ПР13. Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.	
ПР14. Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.	
ПР15. Організовувати розробку та реалізацію соціально-економічних проєктів із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення.	
<i>Результати навчання, визначені закладом вищої освіти:</i>	
ПР16. Застосовувати спеціальні статистичні пакети та методи інтелектуального аналізу Big Data задля розробки ефективних рішень з управління підприємствами та організаціями.	
ПР17. Обирати основні методи та способи захисту економічної інформації відповідно до вимог сучасних стандартів інформаційної безпеки щодо критеріїв безпеки інформаційних технологій.	
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Кадрове забезпечення відповідає чинним Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти та базується на наступних принципах: • відповідності наукових спеціальностей науково-педагогічних працівників освітнім галузі знань та спеціальності; • обов'язковості та періодичності проходження стажування і підвищення кваліфікації викладачів; • моніторингу рівня наукової активності науково-педагогічних працівників; • впровадження результатів стажування та наукової

	діяльності в освітній процес.
Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічне забезпечення навчальних приміщень та соціальна інфраструктура університету в повному обсязі відповідає чинним Ліцензійним умовам. В освітньому процесі використовується мультимедійне обладнання для проведення лекцій, для практичних та лабораторних занять (обладнання комп'ютерних лабораторій/аудиторій (із відповідним програмним забезпеченням) з доступом до мережі Internet. У разі використання технологій дистанційного навчання передбачається використання платформи MS Office 365.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Університет має власний веб-сайт за адресою https://www.dnu.dp.ua, де розміщено інформацію щодо інформаційного та навчально-методичного забезпечення освітнього процесу. Інформаційне забезпечення ґрунтується на використанні ресурсів: бібліотеки (з вільним доступом до різноманітних джерел інформації, також до наукометричних баз Scopus, Web of Science Core Collection), мережі Internet з вільним доступом, цифрового репозиторію. Навчально-методичне забезпечення засновано на розроблених для кожної дисципліни робочих навчальних програмах, а також програмах практичної підготовки. В наявності завдання для самостійної (індивідуальної) роботи студентів, методичні рекомендації для виконання курсових та кваліфікаційних робіт. Критерії оцінювання знань та вмінь студентів розроблено для поточного та семестрового контролю з кожної дисципліни, а також для підсумкової атестації. Для формування та дотримання принципів академічної доброчесності в освітньому процесі застосовується академічна антиплагіатна система відповідно до діючої угоди.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між ДНУ та закладами вищої освіти України
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між ДНУ та закладами вищої освіти інших країн
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Можливе за умови вивчення студентом української мови

2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОП

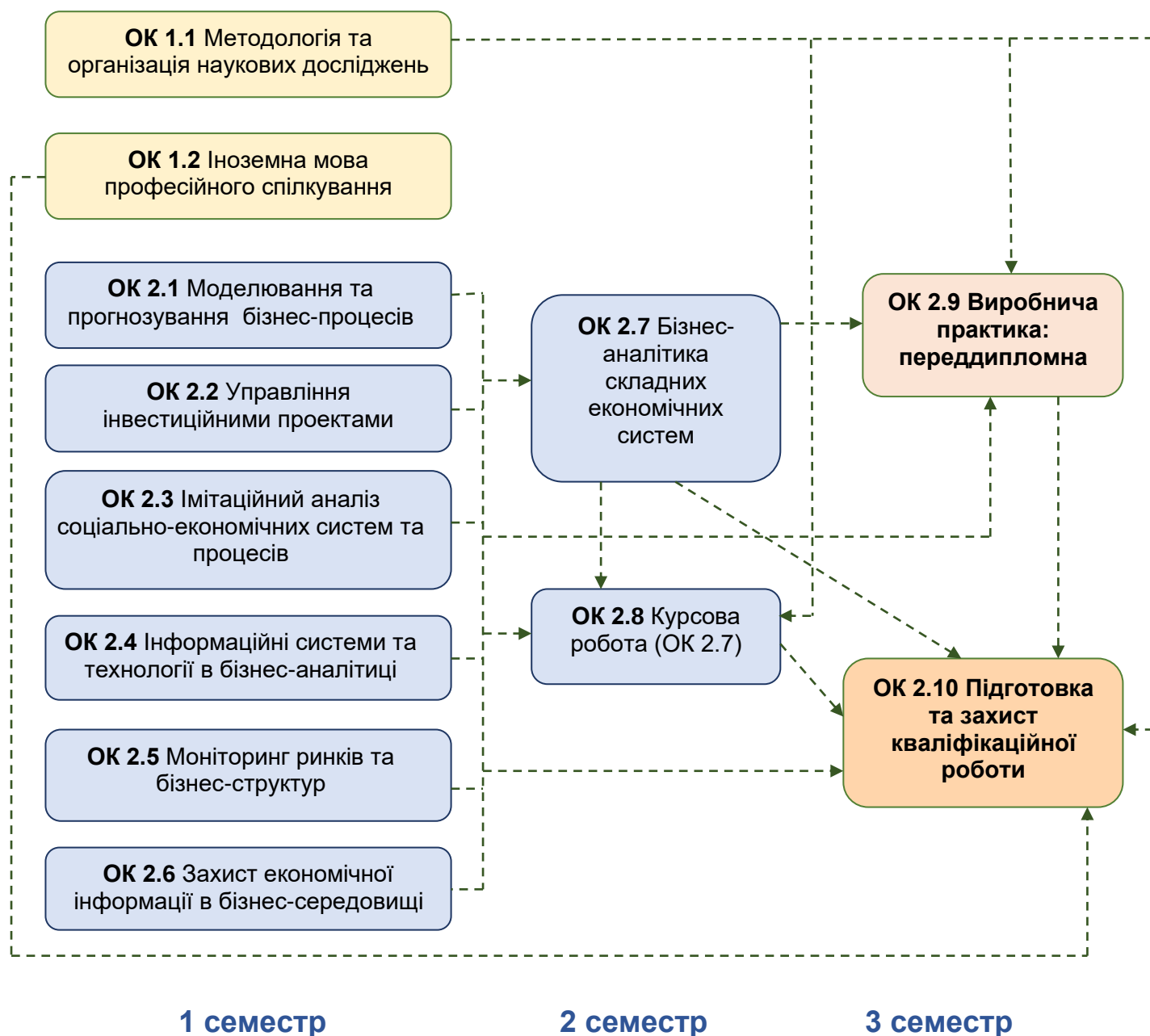
Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю	Послідовність вивчення, семестр
1	2	3	4	5
Обов'язкові компоненти:				
I Цикл загальної підготовки				
ОК 1.1	Методологія та організація наукових досліджень	3,0	екзамен	1
ОК 1.2	Іноземна мова професійного спілкування	3,0	диф. залік	1
Всього I		6		
II Цикл професійної підготовки				
ОК 2.1	Моделювання та прогнозування бізнес-процесів	3,0	екзамен	1
ОК 2.2	Управління інвестиційними проектами	3,0	диф. залік	1
ОК 2.3	Імітаційний аналіз соціально- економічних систем та процесів	4,0	екзамен	1
ОК 2.4	Інформаційні системи та технології в бізнес-аналітиці	5,0	екзамен	1
ОК 2.5	Моніторинг ринків та бізнес- структур	5,0	диф. залік	1
ОК 2.6	Захист економічної інформації в бізнес-середовищі	4,0	екзамен	1
ОК 2.7	Бізнес-аналітика складних економічних систем	4,0	екзамен	2
ОК 2.8	Курсова робота з дисципліни «Бізнес-аналітика складних економічних систем»	1,0	диф. залік	2
ОК 2.9	Виробнича практика: переддипломна	6,0	диф. залік	3
ОК 2.10	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	24,0	захист кваліфікаційної роботи	3
Всього II		59		
Разом		65		
Вибіркові компоненти:				
ВК 1	Дисципліна 1	5,0	диф. залік	2
ВК 2	Дисципліна 2	5,0	диф. залік	2
ВК 3	Дисципліна 3	5,0	диф. залік	2
ВК 4	Дисципліна 4	5,0	диф. залік	2
ВК 5	Дисципліна 5	5,0	диф. залік	2
Загальний обсяг обов'язкових компонент				65 (72%)
Загальний обсяг вибірових компонент (дисципліни за вибором студента)				25 (28%)
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ				90

Примітка: здобувачі вищої освіти обирають дисципліни за вибором відповідно до «Положення про порядок обрання здобувачами вищої освіти дисциплін за вибором у ДНУ» (перелік дисциплін розміщується на сайті університету).

2.2. Структурно-логічна схема ОП

Курс	Семестр	Компоненти освітньої програми	Кількість компонентів за семестр	Кількість компонентів за навчальний рік
1	1	ОК 1.1, ОК 1.2, ОК 2.1, ОК 2.2, ОК 2.3, ОК 2.4, ОК 2.5, ОК 2.6	8	15
	2	ОК 2.7, ОК 2.8, ВК 1, ВК 2, ВК 3, ВК 4, ВК 5	7	
2	3	ОК 2.9, ОК 2.10	2	2

Структурно-логічна схема послідовності вивчення (виконання) освітніх компонент ОП



3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Форми атестації здобувачів вищої освіти	Атестація здобувачів здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи.
Вимоги до кваліфікаційної роботи	Кваліфікаційна робота має передбачати самостійне або у складі групи розв'язання задачі дослідницького та/або інноваційного характеру у сфері економіки, або на її межі з предметними областями інших спеціальностей/спеціалізацій. Кваліфікаційна робота не повинна містити ознак академічного плагіату, фабрикації чи фальсифікації. Кваліфікаційна робота має бути оприлюднена на офіційному вебсайті університету або його підрозділу, або у репозиторії університету.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ОК 1.1	ОК 1.2	ОК 2.1	ОК 2.2	ОК 2.3	ОК 2.4	ОК 2.5	ОК 2.6	ОК 2.7	ОК 2.8	ОК 2.9	ОК 2.10
ІК	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ЗК 01	•		•						•	•		•
ЗК 02	•		•	•	•		•		•	•		•
ЗК 03				•	•						•	
ЗК 04		•									•	
ЗК 05		•									•	•
ЗК 06			•	•						•		•
ЗК 07	•		•							•	•	•
ЗК 08	•		•	•	•		•		•	•		•
СК 01			•		•			•	•			
СК 02		•								•	•	•
СК 03					•	•	•		•	•	•	•
СК 04			•		•	•	•		•	•	•	•
СК 05									•	•		•
СК 06			•				•	•	•		•	
СК 07				•	•						•	
СК 08				•				•		•	•	•
СК 09				•					•			
СК 10			•	•					•			
СК 11			•	•		•						•
СК 12					•	•	•		•	•		•
СК 13						•		•				

**5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПР)
відповідними компонентами освітньої програми**

	ОК 1.1	ОК 1.2	ОК 2.1	ОК 2.2	ОК 2.3	ОК 2.4	ОК 2.5	ОК 2.6	ОК 2.7	ОК 2.8	ОК 2.9	ОК 2.10
ПР 01	•		•	•						•		•
ПР 02			•	•					•	•		•
ПР 03		•									•	•
ПР 04				•					•	•		•
ПР 05	•									•	•	•
ПР 06	•									•	•	•
ПР 07			•	•					•	•		•
ПР 08			•	•	•	•	•		•		•	
ПР 09			•	•			•		•			
ПР 10						•			•	•		•
ПР 11			•	•					•		•	•
ПР 12			•		•					•		•
ПР 13			•					•	•			
ПР 14				•							•	
ПР 15			•	•	•	•				•	•	
ПР 16						•			•			
ПР 17						•		•				