МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені ІВАНА ФРАНКА

"ЗАТВЕРДЖЕНО"
Вченою радою Львівського національного університету імені Івана Франка

Голова Вченої ради

_____ **/Мельник В.П./**

(протокол № 3/17 від "10" січня 2017 р.

Освітня програма вводиться в дію з 01.09.2017 р.

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

"Бізнес-економіка"

Другого (магістерського) рівня вищої освіти

за спеціальністю № 051 *Економіка*

галузі знань № 05 *Соціальні та поведінкові науки*

Кваліфікація: *Магістр економіки (бізнес-економіка).*
Економіст. Перекладач.

Львів – 2017

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ
освітньо-професійної програми

Розглянуто та затверджено на засіданні кафедри економічної теорії
(протокол №7 від "29" грудня 2016 р.)

Завідувач кафедри економічної теорії _____ *Островерх П. І.*
(підпис) (прізвище, ініціали)

Розглянуто та ухвалено на засіданні Вченої ради економічного факультету
(протокол №5 від "24" січня 2017 р.)

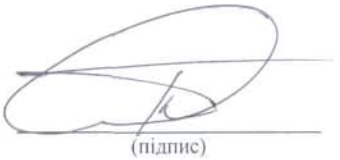
Голова Вченої ради економічного факультету _____ *Михайлишин Р. В.*
(підпис) (прізвище, ініціали)

ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою (науково-методичною комісією спеціальності №51 Економіка) Львівського національного університету імені Івана Франка у складі:

1. Островерх П. І. – к.е.н., професор, завідувач кафедри економічної теорії
2. Ватаманюк О. З. – д.е.н., професор кафедри економічної теорії
3. Кульчицький Б. В. – д.е.н., професор кафедри економічної теорії
4. Моряк Т. П. – к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної теорії
5. Стирський М.В. – к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної теорії
6. Кудин С.І. – к.е.н., доцент, доцент кафедри економічної теорії

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів (за наявності):

Гарант освітньої програми  *Проф. Островерх П. І.*

(підпис) (прізвище та ініціали)

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності № 051 “Економіка” (за спеціалізацією “Бізнес-економіка”)

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Львівський національний університет імені Івана Франка Економічний факультет
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Магістр економіки (бізнес-економіка). Економіст. Перекладач*
Офіційна назва освітньої програми	Освітньо-професійна програма «Бізнес-економіка»
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, термін навчання 1 рік 4 місяці, денна форма навчання
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, Україна.
Цикл/рівень	другий (магістерський) рівень НРК України – 8 рівень, FQ-EHEA – другий цикл, EQF-LLL -7 рівень
Передумови	Освітній ступінь «Бакалавр» або освітньо-кваліфікаційний рівень «Спеціаліст»
Мова(-и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	6 років
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://econom.lnu.edu.ua/academics/master/curriculum-business-economics
2 – Мета освітньої програми	
Надати теоретичні знання і практичні уміння та навички, достатні для розв’язування складних спеціалізованих завдань і проблем у сферах економіки та бізнесу, що передбачає застосування плюралістичного підходу до аналізу економічної поведінки індивідів та фірм в умовах структурно-мінливого середовища.	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	05Соціальні та поведінкові науки 051Економіка Бізнес-економіка
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Прийняття та імплементація неструктурованих бізнес-рішень ринкових агентів адекватно до умов динамічного середовища

* Якщо студент на бакалавраті набрав не менше 25 кредитів з дисциплін "Іноземна мова (англійська)" та "Професійна іноземна мова (англійська)", або має підтвердження рівня володіння англійською мовою сертифікатом не нижче В2, і набрав у магістратурі 12 кредитів з дисицпліни "Англо-український економічний переклад та професійна комунікація", успішно склав кваліфікаційний екзамен з цієї дисицпліни, то йому присвоюють кваліфікацію “Магістр економіки (бізнес-економіка). Економіст. Перекладач”

	їхньої діяльності на основі критичного переосмислення положень сучасних макро- та мікроекономічних теорій і застосування новітніх результатів досліджень у сфері інституційної та поведінкової економіки.
Особливості програми	Програма дає можливість набути комплексні знання та професійні навички формулювання завдань розвитку економіки і бізнесу і розроблення комплексу заходів для їх досягнення, використовуючи аналітичні компетентності та здатність ухвалювати інноваційні рішення в умовах структурно-мінливого середовища. В межах освітньої програми більшість дисциплін викладається іноземною мовою.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	*Місця роботи:* підприємства різних організаційно-правових форм незалежно від форм власності та видів економічної діяльності, торговельно-посередницькі організації, експертно-консультаційні компанії, наукові установи, органи державного управління та місцевого самоврядування, громадські організації, відділи та підрозділи: планово-економічний, фінансовий, економічних досліджень, аналітичний, маркетингу, постачання, збуту, міжнародних зв'язків тощо. *Посади:* генеральний директор (голова, президент, інший керівник) об'єднання підприємств (асоціації, корпорації, концерну та ін.), директор (інший керівник) підприємства, установи, організації, директор (начальник) організації (дослідної), комерційний директор, аналітик та оглядач ринків різних галузей економіки, керівник та професіонал агентства бізнес-проектування та планування, керівник виробничого підрозділу в оптовій та роздрібній торгівлі, керівник функціонального підрозділу підприємства (економічного, фінансового, адміністративного, кадрів та соціально-трудових відносин, маркетингу, менеджменту), керівник програм, керівник малого підприємства без апарату управління, менеджер підприємства, установи та організації та їх підрозділів незалежно від видів економічної діяльності, керуючий магазином, професіонал в галузі фінансів та бізнес-аналітики, агент з комерційного обслуговування, науковий співробітник (ефективність господарської діяльності), професіонал з інноваційної діяльності, професіонал з ефективності підприємництва, професіонал-аналітик з дослідження товарного ринку, державний експерт, науковий співробітник-консультант (інформаційна аналітика), науковий співробітник-консультант (економіка), аналітик з інвестицій, економіст, економіст з планування, економічний радник, консультант з економічних питань, оглядач з економічних питань, науковий співробітник (проекти та програми у сфері матеріального та нематеріального виробництва), науковий співробітник-консультант (проекти та програми у сфері матеріального та нематеріального виробництва), брокер, кредитний експерт, менеджер по роботі з клієнтами, податковий консультант, тренінг-менеджер, бізнес-тренер.
Подальше навчання	Можливість продовжувати освіту на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти.
5 – Викладання та оцінювання	

Викладання та навчання	Лекції, лабораторні роботи, практичні заняття, самостійна робота з підручниками, навчальними посібниками та конспектами лекцій, консультації з викладачами, виконання курсових робіт, проходження практик
Система оцінювання	Письмові екзамени, заліки, захист курсових робіт, захисти звіту про проходження практики, атестація випускника (комплексні кваліфікаційні екзамени та публічний захист кваліфікаційної (магістерської) роботи) відповідно до вимог Тимчасового положення“ Про організацію освітнього процесу у Львівському національному університеті імені Івана Франка”
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність (ІК)	Здатність визначати і розв’язувати складні спеціалізовані задачі, обґрунтовувати оптимальні та креативні рішення у сфері економіки і бізнесу, що передбачає проведення досліджень та здійснення інновацій в умовах структурно-мінливого середовища.
Загальні компетентності (ЗК)	1. Здатність критично мислити та генерувати нові ідеї.
	2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу та встановлення взаємозв’язків між явищами та процесами.
	3. Здатність проявляти лідерські навички, мотивувати людей, працювати у команді.
	4. Здатність вести професійну комунікацію.
	5. Здатність до інноваційної діяльності.
	6. Здатність розробляти проекти та управляти ними.
	7. Здатність свідомо та соціально-відповідально діяти на основі етичних міркувань і принципів академічної доброчесності.
	8. Здатність проводити дослідження та презентувати результати;
Фахові компетентності спеціальності (ФК)	1. Здатність застосовувати науковий, аналітичний, методичний інструментарій для управління економічною діяльністю.
	2. Здатність до професійної комунікації в сфері економіки іноземною мовою.
	3. Здатність збирати, аналізувати та обробляти статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, які необхідні для розв’язання комплексних економічних завдань.
	4. Здатність використовувати сучасні інформаційні технології та економіко-математичні методи і моделі для дослідження економічних та соціальних процесів.
	5. Здатність розуміти ключові тренди соціально-економічного та демографічного розвитку.
	6. Здатність формулювати професійні задачі в сфері економіки, вибирати належні напрями і відповідні методи для їх розв’язання, беручи до уваги наявні ресурси.
	7. Здатність обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб’єктів господарювання.
	8. Здатність оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень.
	9. Здатність застосовувати науковий підхід до формування та обґрунтування ефективних стратегій в економічній діяльності.
	10. Здатність до розробки сценаріїв і стратегій розвитку соціально-економічних систем.
	11. Вміння планувати і розробляти проекти у сфері економіки, здійснювати її інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення.

Фахові компетентності спеціалізації (ФКС)	1. Здатність застосовувати сучасний теоретико-методологічний інструментарій дослідження недосконало конкурентних ринкових структур для практичного аналізу поведінки, форм та наслідків стратегічної взаємодії фірм на реальних галузевих ринках, а також готувати експертні висновки щодо заходів у сфері конкурентної політики.
	2. Здатність самостійно обирати методи аналізу і моделювання управлінських фінансових та інвестиційних рішень за різних комбінацій умов зовнішнього середовища
	3. Розуміння фундаментальних принципів взаємодії приватного та державного секторів національної економіки, сфер ефективної реалізації різних форм власності, шляхів забезпечення сприятливого бізнес-клімату.
	4. Здатність обирати ефективні стратегії фірм на місцевих та глобальних ринках та здійснювати диференціацію цінової політики з урахуванням чинників внутрішнього і зовнішнього середовища.
	5. Здатність здійснювати послідовний і синхронний англо-український переклад, професійно аналізувати економічні тексти і тексти суспільно-політичного спрямування та обирати перекладацькі методи та підходи з погляду їхньої ефективності.

7 - Програмні результати навчання	
ПРН 1.	Формулювати, аналізувати та синтезувати рішення науково-практичних проблем на абстрактному рівні шляхом декомпозиції їх на складові.
ПРН 2.	Демонструвати навички самостійно приймати рішення, лідерські навички та уміння працювати в команді.
ПРН 3.	Демонструвати навички спілкування в професійних і наукових колах державною та іноземною мовами.
ПРН 4.	Проводити дослідження, генерувати нові ідеї, здійснювати інноваційну діяльність.
ПРН 5.	Обґрунтовувати та управляти проектами або комплексними діями
ПРН 6.	Демонструвати високу соціальну відповідальність і дотримання принципів академічної доброчесності.
ПРН 7.	Оцінювати результати власної роботи і нести відповідальність за особистий професійний розвиток.
ПРН 8.	Вибирати та використовувати необхідний науковий, методичний і аналітичний інструментарій для управління економічною діяльністю.
ПРН 9.	Збирати, обробляти та аналізувати статистичні дані, науково-аналітичні матеріали, необхідні для вирішення комплексних економічних завдань.
ПРН 10.	Обґрунтовувати рішення в умовах невизначеності, що потребують застосування нових підходів та економіко-математичного моделювання та прогнозування.
ПРН 11.	Застосовувати сучасні інформаційні технології у соціально-економічних дослідженнях.
ПРН 12.	Формулювати нові гіпотези та наукові задачі в сфері економіки, вибирати належні напрями і відповідні методи для їх розв’язку, беручи до уваги наявні ресурси.
ПРН 13.	Обґрунтовувати управлінські рішення щодо ефективного розвитку суб’єктів господарювання.
ПРН 14.	Оцінювати можливі ризики, соціально-економічні наслідки управлінських рішень;
ПРН 15.	Застосовувати наукові підходи до формування та обґрунтування ефективних стратегій в економічній діяльності.
ПРН 16.	Розробляти сценарії і стратегії розвитку соціально-економічних систем.
ПРН 17.	Організовувати розробку та проведення проектів у сфері економіки із врахуванням інформаційного, методичного, матеріального, фінансового та кадрового забезпечення

ПРН 18.	Аналізувати форми та наслідки стратегічної взаємодії фірм на галузевих ринках, розробляти рекомендації щодо державного регулювання недосконало конкурентних галузевих структур з урахуванням їх соціально-економічної ефективності
ПРН 19.	Застосовувати сучасні методи аналізу і моделювання фінансових та інвестиційних рішень, адаптувати їх до конкретних економічних умов, правильно інтерпретувати отримані результати
ПРН 20.	Обґрунтовувати напрями і механізми взаємодії бізнесу та державних структур, оцінювати ефективність різних форм власності в умовах структурно мінливого середовища, пропонувати комплексні заходи щодо поліпшення бізнес-клімату вітчизняної економіки
ПРН 21.	Обґрунтовувати місію, цілі та стратегію розвитку бізнесу, реалізовувати конкурентні переваги фірми в різних сегментах національного та глобального ринку
ПРН 22.	Здійснювати послідовний і синхронний англо-український переклад, професійно аналізувати економічні тексти та обирати перекладацькі методи та підходи з погляду їхньої ефективності

8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	У викладанні навчальних дисциплін нормативної частини змісту навчання беруть участь доктори наук, професори, кандидати наук, доценти, фахівці даної галузі знань, які мають стаж науково-педагогічної роботи.
Матеріально-технічне забезпечення	Комп'ютерні класи, оснащені сучасними комп'ютерами, аудиторії з мультимедійною технікою та Інтернетом, аудіо- та відео техніка.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Електронний каталог Наукової бібліотеки Університету, система дистанційного навчання Університету, розроблені електронні курси з навчальних дисциплін у електронній системі Moodle, методичний фонд кафедри, доступ до баз даних Scopus, Web of Science (періодичні англомовні видання).
9 - Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Львівським національним університетом імені Івана Франка та іншими університетами України
Міжнародна кредитна мобільність	У рамках програми ЄС Erasmus+ на основі двосторонніх договорів між Університетом та навчальними закладами країн-партнерів. Університет Мінью (м. Брага, Португалія). Тривалість проекту з 2017 до 2019 року. Близькосхідний технічний університет (м. Анкара, Туреччина). Тривалість проекту з 2015 до 2021 року. Університет Арістотеля в Салоніках (м. Салоніки, Греція). Тривалість проекту з 2017 до 2019 р. Університет Валенсії (м. Валенсія, Іспанія). Тривалість проекту з 2018 до 2020 р. Університет Кадіса (м. Кадіс, Іспанія). Тривалість проекту з 2015 до 2021 р. Університет Фоджа (м. Фоджа, Італія). Тривалість проекту з 2015 до 2021 р. Болонський університет (м. Болонья, Італія). Тривалість проекту з 2017 по 2019 р. Каунаський коледж/Університет прикладних наук (м. Каунас,

	литва). Тривалість проекту з 2014 по 2021 р. Університет імені Миколаса Ромеріса (м. Вільнюс, Литва). Тривалість проекту з 2015 до 2021 р. Університет Гронінгена (м. Гронінген, Нідерланди). Тривалість проекту з 2017 до 2019 р. Університет імені Фрідріха Шіллера в Єні (м. Єна, Німеччина) - Тривалість проекту з 2018 до 2020 р. Вільний університет Берліна (м. Берлін, Німеччина). Тривалість проекту з 2018 до 2019 р. Жешувський університет (м. Жешув, Польща). Тривалість проекту з 2015 до 2021 р. Університет Турку (м. Турку, Фінляндія). Тривалість проекту з 2016 до 2021 року. Університет Версаль-Сен-Кантен-ан-Івлін (м. Версаль, Франція). Тривалість проекту з 2017 до 2019 р. Університет Париж XII Валь-де-Марн (м. Париж/Кретей, Франція). Тривалість проекту з 2018 до 2020 р.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Допускається, після вивчення курсу української мови

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

2.1. Перелік компонент Освітньої програми

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	**2**	**3**	**4**
1. Нормативні дисципліни			
НД 1.01	Національна економіка сталого розвитку	4	екзамен
НД 1.02	Мікроекономічний аналіз	4	екзамен
НД 1.03	Макроекономічний аналіз	4	екзамен
НД 1.04	Індикатори бізнес-статистики в економіці	4	екзамен
НД 1.05	Прикладна економетрія	4	екзамен
НД 1.06	Прикладні інформаційні системи	3	екзамен
НД 1.07	Виробнича (переддипломна) практика	3	диф.залік
НД 1.08	**Атестація:**	**12**	залік
	комплексні кваліфікаційні екзамени	3	залік
	кваліфікаційна (магістерська) робота	9	залік
Разом		***38***	
1.1. Спеціалізація "Бізнес-економіка"			
НД 1.1.01	Англо-український економічний переклад і професійна комунікація	4	залік
НД 1.1.02	Економіка галузевих ринків ІІ	3	екзамен
НД 1.1.03	Стратегії бізнесу та ціноутворення	3	екзамен
НД 1.1.04	Міжнародний фінансовий менеджмент	3	екзамен
НД 1.1.05	Глобальна економіка та бізнес	3	екзамен
НД 1.1.06	Теорія та практика інвестиційних рішень	3	екзамен
НД 1.1.07	Курсова робота зі спеціалізації	3	залік (диференційований)
НД 1.1.08	Виробнича (перекладацька та зі спеціалізації) практика	6	залік (диференційований)
Разом		***28***	
Разом нормативних навчальних дисциплін		**66**	
2. Вибіркові навчальні дисципліни			
(студент вибирає 1 дисципліну у 1 семестрі, 2 дисципліни у 2 семестрі, 3 дисципліни у 3 семестрі)			
ВД 2.01	Економіка прав власності та фірми	4	залік
ВД 2.02	Еколого-економічне моделювання	4	залік
ВД 2.03	Друга професійна іноземна мова	12	залік
ВД 2.04	Статистичний аналіз соціально-економічного розвитку регіону	4	залік
ВД 2.05	Екологічна економіка	4	залік
ВД 2.06	Методологія побудови програмних систем	4	залік
ВД 2.07	Англо-український економічний переклад і професійна комунікація	8	залік
ВД 2.08	Економіка державного сектора	4	залік
ВД 2.09	Системи бізнес-аналітики	4	залік
ВД 2.10	Теорія хаосу в економіці	4	залік

ВД 2.11	Оцінювання фінансових активів	4	залік
ВД 2.12	Аналіз якісних даних	4	залік
ВД 2.13	Міжнародна статистика	4	залік
ВД 2.14	Методологія стратегічного планування економіки	4	залік
ВД 2.15	Державне програмування розвитку рекреаційної індустрії	4	залік
ВД 2.16	Інформаційні системи в HR-менеджменті	4	залік
ВД 2.17	Організація бізнесу в інформаційному середовищі	4	залік
ВД 2.18	Управління бізнес-процесами	4	залік
ВД 2.19	Стратегічний маркетинг	4	залік
ВД 2.20	Управління економічними ризиками	4	залік
ВД 2.21	Інтелектуальні системи ухвалення рішень	4	залік
ВД 2.22	Системи штучного інтелекту	4	залік
ВД 2.23	Міжнародні стратегії економічного розвитку	4	залік
ВД 2.24	Статистичний аналіз фінансових ринків	4	залік
ВД 2.25	Кількісні методи аналізу даних в R	4	залік
ВД 2.26	Багатовимірний статистичний аналіз даних	4	залік
ВД 2.27	Державне регулювання інноваційної діяльності	4	залік
ВД 2.28	Інвестиційний аналіз	4	залік
ВД 2.29	Економічне регулювання захисту інтелектуальної власності	4	залік
ВД 2.30	Корпоративні інформаційні системи	4	залік
ВД 2.31	Методологія тестування програмного забезпечення	4	залік
ВД 2.32	Системи управління версіями програмного забезпечення	4	залік
Разом	**вибіркових навчальних дисциплін**	***24***	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ		**90**	

*Якщо студент на бакалавраті набрав не менше 25 кредитів з дисциплін "Іноземна мова (англійська)" та "Професійна іноземна мова (англійська)", або має підтвердження рівня володіння англійською мовою сертифікатом не нижче В2, і набрав у магістратурі 12 кредитів з дисицпліни "Англо-український економічний переклад та професійна комунікація", успішно склав кваліфікаційний екзамен з цієї дисицпліни, то йому присвоюють кваліфікацію “Магістр економіки (бізнес-економіка). Економіст. Перекладач”.

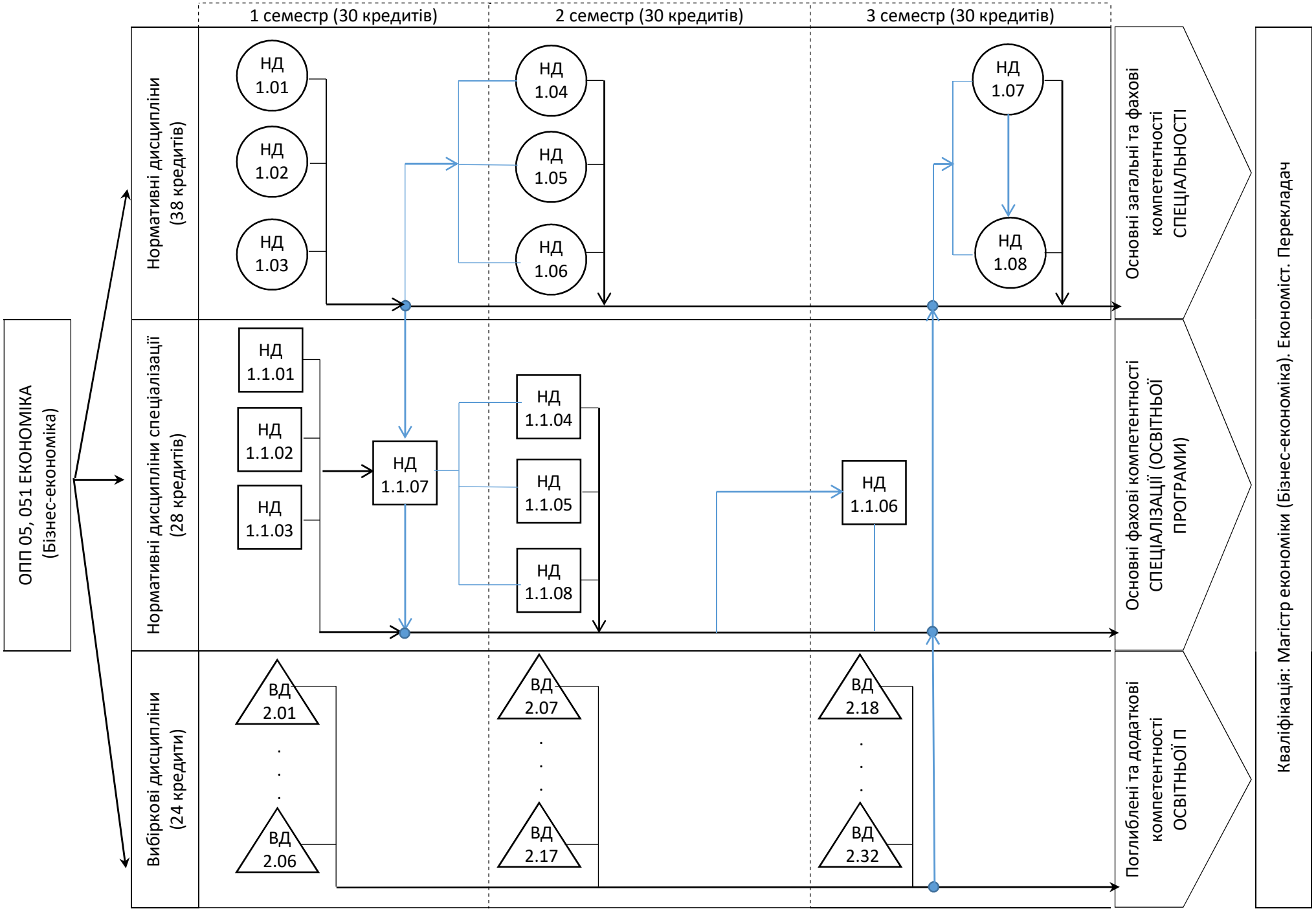


Рис. Структурно-логічна схема освітньо-професійної програми підготовки магістра за спеціальністю 051 «Економіка» (спеціалізація «Бізнес-економіка»)

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньо-професійної програми “Бізнес-економіка” спеціальності № 051 “Економіка” проводиться у формі комплексних кваліфікаційних екзаменів та публічного захисту кваліфікаційної (магістерської) роботи і завершується видачею документа встановленого зразка про присудження йому освітнього ступеня магістра із присвоєнням кваліфікації: Магістр економіки (бізнес-економіка). Економіст. Перекладач*

Атестація випускників повинна забезпечити оцінювання результатів навчання та рівня сформованості спеціальних компетентностей та фахових компетентностей спеціалізації у відповідності з Положенням “Про екзаменаційну комісію у Львівському національному університеті імені Івана Франка”.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

* Якщо студент на бакалавраті набрав не менше 25 кредитів з дисциплін "Іноземна мова (англійська)" та "Професійна іноземна мова (англійська)", або має підтвердження рівня володіння англійською мовою сертифікатом не нижче В2, і набрав у магістратурі 12 кредитів з дисицпліни "Англо-український економічний переклад та професійна комунікація", успішно склав кваліфікаційний екзамен з цієї дисицпліни, то йому присвоюють кваліфікацію “Магістр економіки (бізнес-економіка). Економіст. Перекладач”

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

№ за порядком	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Компетентності																								
		Загальні компетентності								Спеціальні (фахові) компетентності											Фахові компетентності				
		ЗК 1	ЗК 2	ЗК 3	ЗК 4	ЗК 5	ЗК 6	ЗК 7	ЗК 8	ФК 1	ФК 2	ФК 3	ФК 4	ФК 5	ФК 6	ФК 7	ФК 8	ФК 9	ФК 10	ФК 11	ФКС 1	ФКС 2	ФКС 3	ФКС 4	ФКС 5
НД 1.01	Національна економіка сталого розвитку	●													●								●		
НД 1.02	Мікроекономічний аналіз		●							●	●				●	●		●			●			●	
НД 1.03	Макроекономічний аналіз	●	●		●					●	●			●				●	●				●		
НД 1.04	Індикатори бізнес-статистики в економіці	●							●			●	●		●		●					●		●	
НД 1.05	Прикладна економетрія		●									●	●	●								●			
НД 1.06	Прикладні інформаційні системи					●	●					●	●									●		●	
НД 1.07	Виробнича (переддипломна) практика		●						●			●	●		●		●	●			●	●	●	●	
НД 1.08	**Атестація:**																								
	комплексні кваліфікаційні екзамени		●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	кваліфікаційна (магістерська) робота	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
НД 1.1.01	Англо-український економічний переклад і професійна комунікація				●						●														●
НД 1.1.02	Економіка галузевих ринків II					●				●								●			●			●	
НД 1.1.03	Стратегії бізнесу та ціноутворення	●		●												●		●						●	
НД 1.1.04	Міжнародний фінансовий менеджмент		●	●						●		●			●	●	●	●		●		●		●	
НД 1.1.05	Глобальна економіка та бізнес		●											●					●					●	
НД 1.1.06	Теорія та практика інвестиційних рішень					●	●			●						●	●			●		●			
НД 1.1.07	Курсова робота зі спеціалізації	●	●					●	●			●	●		●						●	●	●	●	●
НД 1.1.08	Виробнича (перекладацька та зі спеціалізації) практика				●		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ВД 2.01	Економіка прав власності та фірми			●		●										●	●						●	●	
ВД 2.02	Еколого-економічне моделювання		●					●		●		●	●					●					●		
ВД 2.03	Друга професійна іноземна мова				●						●														●
ВД 2.04	Статистичний аналіз соціально-економічного розвитку регіону		●									●		●									●		
ВД 2.05	Екологічна економіка	●	●	●			●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		
ВД 2.06	Методологія побудови програмних систем	●		●			●				●														
ВД 2.07	Англо-український економічний переклад і професійна комунікація				●						●														●

№ за порядком	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Компетентності																								
		Загальні компетентності								Спеціальні (фахові) компетентності											Фахові компетентності				
		ЗК 1	ЗК 2	ЗК 3	ЗК 4	ЗК 5	ЗК 6	ЗК 7	ЗК 8	ФК 1	ФК 2	ФК 3	ФК 4	ФК 5	ФК 6	ФК 7	ФК 8	ФК 9	ФК 10	ФК 11	ФКС 1	ФКС 2	ФКС 3	ФКС 4	ФКС 5
ВД 2.08	Економіка державного сектора		●							●		●		●		●					●		●			
ВД 2.09	Системи бізнес-аналітики		●										●									●		●		
ВД 2.10	Теорія хаосу в економіці	●	●							●		●	●													
ВД 2.11	Оцінювання фінансових активів										●				●	●	●	●		●		●				
ВД 2.12	Аналіз якісних даних		●									●	●									●		●		
ВД 2.13	Міжнародна статистика		●						●	●		●		●	●									●		
ВД 2.14	Методологія стратегічного планування економіки	●	●	●			●		●	●		●	●	●	●	●	●	●			●			●		
ВД 2.15	Державне програмування розвитку рекреаційної індустрії	●	●		●		●		●	●	●	●		●	●		●	●			●		●			
ВД 2.16	Інформаційні системи в HR-менеджменті			●	●					●					●	●			●							
ВД 2.17	Організація бізнесу в інформаційному середовищі	●	●	●	●	●	●			●	●				●	●			●					●		
ВД 2.18	Управління бізнес-процесами			●			●			●						●	●				●			●		
ВД 2.19	Стратегічний маркетинг					●							●				●	●			●			●		
ВД 2.20	Управління економічними ризиками		●							●			●				●					●		●		
ВД 2.21	Інтелектуальні системи ухвалення рішень					●			●	●			●			●										
ВД 2.22	Системи штучного інтелекту						●					●	●													
ВД 2.23	Міжнародні стратегії економічного розвитку										●			●				●	●				●	●		
ВД 2.24	Статистичний аналіз фінансових ринків		●						●	●		●	●									●				
ВД 2.25	Кількісні методи аналізу даних в R		●										●													
ВД 2.26	Багатовимірний статистичний аналіз даних		●										●		●											
ВД 2.27	Державне регулювання інноваційної діяльності	●				●			●											●			●			
ВД 2.28	Інвестиційний аналіз						●		●	●	●	●	●			●	●			●		●				
ВД 2.29	Економічне регулювання захисту інтелектуальної власності		●							●							●						●			
ВД 2.30	Корпоративні інформаційні системи		●				●					●	●			●										
ВД 2.31	Методологія тестування програмного забезпечення						●				●							●								
ВД 2.32	Системи управління версіями програмного забезпечення				●			●			●							●								

Примітки:

● – компетентність, яка набувається

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

№ за порядком	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Програмні результати навчання																					
		ПРН 1	ПРН 2	ПРН 3	ПРН 4	ПРН 5	ПРН 6	ПРН 7	ПРН 8	ПРН 9	ПРН 10	ПРН 11	ПРН 12	ПРН 13	ПРН 14	ПРН 15	ПРН 16	ПРН 17	ПРН 18	ПРН 19	ПРН 20	ПРН 21	ПРН 22
НД 1.01	Національна економіка сталого розвитку	●	●		●	●		●		●	●		●			●	●	●			●		
НД 1.02	Мікроекономічний аналіз	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●			●	
НД 1.03	Макроекономічний аналіз	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		
НД 1.04	Індикатори бізнес-статистики в економіці	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	
НД 1.05	Прикладна економетрія	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●		●			
НД 1.06	Прикладні інформаційні системи	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●		●		●		●	
НД 1.07	Виробнича (переддипломна) практика	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
НД 1.08	**Атестація:**																						
	комплексні кваліфікаційні екзамени	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	кваліфікаційна (магістерська) робота	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
НД 1.1.01	Англо-український економічний переклад і професійна комунікація		●	●																			●
НД 1.1.02	Економіка галузевих ринків II	●		●	●				●	●	●			●		●		●	●			●	
НД 1.1.03	Стратегії бізнесу та ціноутворення	●	●	●	●	●		●	●		●		●	●		●						●	
НД 1.1.04	Міжнародний фінансовий менеджмент	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	
НД 1.1.05	Глобальна економіка та бізнес	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●		●					●	
НД 1.1.06	Теорія та практика інвестиційних рішень	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		●			
НД 1.1.07	Курсова робота зі спеціалізації	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
НД 1.1.08	Виробнича (перекладацька та зі спеціалізації) практика	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ВД 2.01	Економіка прав власності та фірми		●	●	●	●	●	●	●				●	●	●		●	●			●	●	
ВД 2.02	Еколого-економічне моделювання	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		
ВД 2.03	Друга професійна іноземна мова		●	●																			●
ВД 2.04	Статистичний аналіз соціально-економічного розвитку регіону	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●			●		
ВД 2.05	Екологічна економіка	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●		
ВД 2.06	Методологія побудови програмних систем	●	●	●	●	●		●	●		●		●	●		●		●					
ВД 2.07	Англо-український економічний переклад і професійна комунікація		●	●																			●

№ за порядком	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Програмні результати навчання																					
		ПРН 1	ПРН 2	ПРН 3	ПРН 4	ПРН 5	ПРН 6	ПРН 7	ПРН 8	ПРН 9	ПРН 10	ПРН 11	ПРН 12	ПРН 13	ПРН 14	ПРН 15	ПРН 16	ПРН 17	ПРН 18	ПРН 19	ПРН 20	ПРН 21	ПРН 22
ВД 2.08	Економіка державного сектора	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
ВД 2.09	Системи бізнес-аналітики	●				●			●	●	●	●	●				●			●		●	
ВД 2.10	Теорія хаосу в економіці	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●	●					
ВД 2.11	Оцінювання фінансових активів	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●	●	●	●		●			
ВД 2.12	Аналіз якісних даних	●			●	●			●	●	●	●	●	●			●	●		●		●	
ВД 2.13	Міжнародна статистика	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	
ВД 2.14	Методологія стратегічного планування економіки	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	
ВД 2.15	Державне програмування розвитку рекреаційної індустрії	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		
ВД 2.16	Інформаційні системи в HR-менеджменті	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					
ВД 2.17	Організація бізнесу в інформаційному середовищі	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	
ВД 2.18	Управління бізнес-процесами	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●		●		●	
ВД 2.19	Стратегічний маркетинг	●	●	●	●		●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●			●	
ВД 2.20	Управління економічними ризиками	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●			●		●	
ВД 2.21	Інтелектуальні системи ухвалення рішень	●		●	●	●			●	●	●	●	●	●		●							
ВД 2.22	Системи штучного інтелекту	●			●	●		●	●	●	●	●	●	●		●		●					
ВД 2.23	Міжнародні стратегії економічного розвитку	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	
ВД 2.24	Статистичний аналіз фінансових ринків	●			●	●			●	●	●	●	●	●		●	●	●		●			
ВД 2.25	Кількісні методи аналізу даних в R	●				●			●	●	●	●	●				●						
ВД 2.26	Багатовимірний статистичний аналіз даних	●			●	●		●	●	●	●	●	●			●	●	●					
ВД 2.27	Державне регулювання інноваційної діяльності		●	●	●	●		●	●		●		●	●		●		●			●		
ВД 2.28	Інвестиційний аналіз	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●			
ВД 2.29	Економічне регулювання захисту інтелектуальної власності	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●				●		
ВД 2.30	Корпоративні інформаційні системи	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●	●					
ВД 2.31	Методологія тестування програмного забезпечення	●	●	●		●		●	●				●			●		●					
ВД 2.32	Системи управління версіями програмного забезпечення	●	●	●			●		●				●		●	●	●	●					