

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор



Сергій ОКОВИТИЙ

“_____” 2023 р.

ПОГОДЖЕНО

В.о. проректора

з науково-педагогічної роботи

Наталія ГУК

“_____” 2023 р.

ПРОГРАМА
ФАХОВОГО ІСПИТУ

для вступу на навчання за освітнім рівнем магістра
на основі освітнього ступеня бакалавра
(освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста)
за спеціальністю 051 Економіка
(Освітня програма – Бізнес-аналітика та інформаційна безпека)

Розглянуто на засіданні вченої ради
факультету економіки
від «10» квітня 2023 р., протокол № 10

Голова вченої ради _____

Тетяна ГРИНЬКО

Дніпро
2023

Укладачі програми :

1. Іванов Р., д-р екон. наук, професор, завідувач кафедри економічного моделювання, обліку та статистики Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара,
2. Єлісеєва О., д-р екон. наук, професор кафедри економічного моделювання, обліку та статистики Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара,
3. Белозерцев В., канд. екон. наук, доцент кафедри економічного моделювання, обліку та статистики Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара,
4. Гростянська К., канд. екон. наук, доцент кафедри економічного моделювання, обліку та статистики Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара,
5. Тарлопов І., канд. екон. наук, доцент кафедри економічного моделювання, обліку та статистики Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара

Програма ухвалена на засіданні кафедри економічного моделювання, обліку та статистики від 07 квітня 2023 р., протокол № 9

Завідувач кафедри



Роман ІВАНОВ

та на засіданні науково-методичної ради факультету економіки від 10 квітня 2023 р., протокол № 10

Голова



Роман ІВАНОВ

1.ЗАГАЛЬНА ЧАСТИНА

Фаховий іспит (ФІ) передбачає перевірку здатності вступника до опанування освітньої програми другого (магістерського) рівня вищої освіти на основі здобутих раніше компетентностей.

Результати ФІ зараховуються для конкурсного відбору осіб, які на основі ступеня бакалавра (освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста) вступають на навчання для здобуття ступеня магістра.

Програма фахового іспиту для вступу на навчання за освітнім рівнем магістра за спеціальністю 051 Економіка (Освітня програма – Бізнес-аналітика та інформаційна безпека) містить питання з циклу дисциплін професійної підготовки бакалавра:

1. Статистика.
2. Економічна статистика.
3. Статистичний аналіз ринків.
4. Аналіз господарської діяльності.
5. Економічна теорія.

2. ПЕРЕЛІК ТЕМ ДИСЦИПЛІН, З ЯКИХ ОЦІНЮЄТЬСЯ ВСТУПНИК

1. Навчальна дисципліна №1 «СТАТИСТИКА»

1. Узагальнення та систематизація статистичних даних.
2. Ряди розподілу, їх класифікація, головні елементи.
3. Абсолютні величини, їх суть та види.
4. Види відносних величин та методика їх розрахунку.
5. Узагальнюючі статистичні показники.
6. Структурні середні, їх види та область використання.
7. Показники варіації.
8. Характеристики нерівномірності розподілу величин.
9. Аналіз рядів динаміки.
10. Динамічний та просторовий індексний аналіз.

2. Навчальна дисципліна №2 «ЕКОНОМІЧНА СТАТИСТИКА»

1. Основні класифікації економічної статистики.
2. Система національних рахунків – методологічна основа економічної статистики.
3. Статистика національного багатства.
4. Статистика основного капіталу.
5. Статистика оборотних активів.
6. Методологія побудови балансових таблиць «Витрати - Випуск» (міжгалузевий баланс).
7. Модифікації міжгалузевого балансу.

8. Статистика інвестицій.
9. Статистика цін і тарифів.

3. Навчальна дисципліна №3 «СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ РИНКІВ»

1. Методологічні засади статистики ринків.
2. Статистика ринку споживчих товарів.
3. Система показників статистики ринку засобів виробництва.
4. Статистика ринку праці.
5. Статистичні показники функціонування ринку енергоресурсів.
6. Ринок інновацій: статистика показників та методи аналізу.
7. Система статистичних показників ринку інформаційних послуг.
8. Статистика грошового ринку.
9. Статистичні показники валютного ринку та їх особливості.
10. Фондовий ринок: статистичні показники та методика їх розрахунку і аналізу.
11. Статистика ринку кредитних послуг.
12. Система показників і методика статистичного аналізу ринку нерухомості.
13. Система показників ринку страхових послуг та методика аналізу.
14. Статистика ринку капіталу.
15. Статистичний аналіз показників фінансового ринку.
16. Ринок соціальних послуг.
17. Статистика зовнішньої торгівлі.
18. Узагальнюючі характеристики ринкових відносин.

4. Навчальна дисципліна №4 «АНАЛІЗ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ»

1. Значення аналізу господарської діяльності та його роль в управлінні підприємством.
2. Види аналізу господарської діяльності, його інформаційне забезпечення та особливості організації.
3. Методичні прийоми аналітичних досліджень господарської діяльності.
4. Аналіз виробництва і реалізації продукції.
5. Аналіз витрат підприємства і виробничої собівартості продукції.
6. Аналіз використання трудових ресурсів і витрат на оплату праці.
7. Аналіз використання основних засобів підприємства.
8. Аналіз матеріальних ресурсів та ефективності їх використання.
9. Аналіз фінансових результатів діяльності підприємства.
10. Аналіз фінансового стану підприємства.

5. Навчальна дисципліна №5 «ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ»

1. Економічні потреби і інтереси.
2. Виробництво матеріальних благ і послуг.
3. Продукт і характер праці.

4. Соціально-економічний устрій суспільства.
5. Економічна система та закони її розвитку.
6. Товарна форма організації виробництва. Товар і гроші.
7. Ринок, його суть і функції. Моделі ринку.
8. Конкуренція і ціноутворення.
9. Підприємство як товаровиробник.
10. Валовий дохід і прибуток.
11. Галузеві особливості виробництва і функціонування капіталу.
12. Форми прибутку, процент і рента.
13. Фінансова система країни.
14. Суспільне відтворення і його основні форми.
15. Суть і структура світового господарства.
16. Форми міжнародних економічних відносин.
17. Предмет і метод мікроекономіки.
18. Теорія граничної корисності.
19. Поведінка споживача.
20. Попит, пропозиція, їх взаємодія.
21. Мікроекономічна модель підприємства. ,
22. Ринок досконалої конкуренції.
23. Монопольний ринок.
24. Олігополія та монополістична конкуренція.
25. Ринки факторів виробництва.
26. Макроекономіка як наука.
27. Макроекономічні показники в системі національних рахунків.
28. Економічна динаміка.
29. Ринок праці.
30. Інфляційний механізм.
31. Товарний ринок та економічна рівновага.
32. Споживання, заощадження, інвестиції.
33. Грошовий ринок.
34. Зовнішньоекономічна діяльність.
35. Економічне зростання і його чинники.

3. ПЕРЕЛІК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

До навчальної дисципліни №1 «СТАТИСТИКА»

1. Бек В.Л. Теорія статистики: курс лекцій: Навчальний посібник / В.Л. Бек. – К.: ЦНЛ, 2018. – 412с.
2. Гаркавий В.К. Статистика: Навчальний посібник / В.К. Гаркавий. – К.: ЦНЛ, 2019. – 608с.
3. Козирева О.В. Статистика: Навчальний посібник / О.В. Козирева, В.О. Федорова. – Х.: Видавництво Іванченка І.С., 2021. – 187 с.
4. Лугін О. Є. Статистика: Навчальний посібник / О.Є. Лугін. – К.: ЦНЛ, 2018. – 600с.

5. Статистика: навчальний посібник / О. В. Раєвнева, І. В. Аксьонова, О. І. Бровко ; за ред. О. В. Раєвневої. – Харків : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2019. – 389с.
6. Статистика : Підручник. Третє вид., переробл. і доповн. / В. К. Горкавий. Київ: Алерта, 2020. – 644 с.
7. Статистика: теоретичні засади і прикладні аспекти / за ред. Р.В. Фещура. – Львів: Інтелект-Захід, 2018. – 346с.
8. Ткач Є.І., Сторожук В.П. Загальна теорія статистики: підручник.. - 3-те вид. К.: Центр учбової літератури, 2019. – 442 с.
9. Уманець Т.В. Загальна теорія статистики: Навчальний посібник / Т.В. Уманець. – К.: Знання. – 2018. – 294с.

До навчальної дисципліни №2 «ЕКОНОМІЧНА СТАТИСТИКА»

1. Городянська Л.В. Статистика для економістів: навчальний посібник./ Городянська Л.В., Сизов А.І. – К.: Київ. нац. ун-т ім. Т.Шевченка, 2019. – 350 с.
2. Економічна статистика : навч. посіб. / В. М. Соколов, Т. Г. Чала, О. С. Корепанов та ін. ; за ред. В. М. Соколова. – Харків : ХНУ імені В. Н. Каразіна, 2017. – 388 с.
3. Корепанов О.С. Економічна статистика : навч. посібн. / О. С. Корепанов, Ю. О. Лазебник, Т. Г. Чала та ін. / ХНУ ім. В. Н. Каразіна, Х. : Видавництво ХНУ ім. В.Н. Каразіна, 2017. – 388 с.
4. Мармоза А.Т. Економічна статистика: – К.: Центр навчальної літератури, 2019. – 600 с.
5. Самоєнкова О. В., Ольвінська Ю. О. Економічна статистика: Навчальний посібник. Видання друге, перероб. та доп. – Одеса : ФОП Гуляєва В. М., 2020. – 276 с.

До навчальної дисципліни №3 «СТАТИСТИЧНИЙ АНАЛІЗ РИНКІВ»

1. Крамченко Л. І. Статистика ринку товарів та послуг : навч. посіб. Вид. 3-тє, переробл. і допов. Львів : Новий світ-2000, 2020. – 296 с.
2. Підгорний А. З., Самоєнкова О. В. Статистика ринків: Навчальний посібник. – Одеса: 2014. – 408 с.
3. Світовий ринок товарів та послуг: підручник для студ. вищ. навч. закл. /за заг. ред. А.А. Мазаракі, Т.М. Мельник. – К.: Київ. нац.торг.-екон. ун-т, 2015. – 720 с.

До навчальної дисципліни №4 «АНАЛІЗ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ»

1. Аналіз господарської діяльності: Підручник / Г. І. Кіндрацька, А. Г. Загородній, Ю. І. Кулиняк. Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2019. – 320 с.
2. Аналіз господарської діяльності: Практикум / Г. І. Кіндрацька, А. Г. Загородній, Ю. І. Кулиняк. Друге видання, доопрацьоване і доповнене.

Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2018. – 156 с .

3. Базецька Г. І. Економічний аналіз діяльності підприємства: навчально-методичний посібник для студентів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти галузі знань 05 «Соціальні та поведінкові науки» спеціальності 051 «Економіка» спеціалізації «Бізнес-економіка» денної форми навчання / Харків: Нац. юрид. ун-т ім. Ярослава Мудрого, 2021. – 274 с.

4. Посилкіна О.В. Аналіз діяльності підприємства: Навч. посіб. / О. В. Посилкіна, О. В. Козирєва, Я. М. Деренська. – Х.: Вид-во НФаУ, 2019. – 398с.

5. Черниш С. С. Економічний аналіз: навч. посіб. Київ: Центр учбової літератури, 2019. – 312 с.

До навчальної дисципліни №5 «ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ»

1. Кулішов В.В. Мікроекономіка. Навч. посібник / В.В. Кулішов. - - Львів: Вид-во "Магнолія 2006", 2018. – 485 с.

2. Корсікова Н.М. Макроекономіка / Н.М. Корсікова. – Львів: Вид-во "Магнолія 2006", 2017. – 242 с.

3. Економічна теорія: підручник / В.Д. Лагутін, Ю.М. Уманців, Т.А. Щербакова та ін.; за заг. ред. В.Д. Лагутіна. - Київ: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2018. – 608 с.

4. Економічна теорія: підручник / за заг. ред. В.П. Якобчук. – К.: Видавництво Ліра-К, 2020. – 450 с.

5. Кулішов В.В. Макроекономіка: теорія і практикум. Навч. посібник / В.В. Кулішов. – Львів: Вид-во "Магнолія 2006", 2017. – 256 с.

6. Соколов М., Горлач М., Гущенко В. Економічна теорія – К., 2019. – 532с.

4. СТАНДАРТНА СТРУКТУРА ВАРІАНТУ ФІ

Кожний варіант фахового іспиту містить 40 тестових завдань, зміст яких стає відомим вступнику лише при отриманні варіанту випробування. Всі питання складені у формі обрання однієї вірної відповіді з чотирьох запропонованих, проти якої вступник має зробити відповідну позначку.

Оцінка за відповідь на кожне питання варіанту ФІ може набувати одного з двох значень:

максимального значення 2,5 балів у випадку вірної відповіді,
мінімального значення 0 балів у випадку невірної відповіді.

Розподіл питань у кожному варіанті:

- за формою завдань

Форма завдання	Кількість одиниць у варіанті	Кількість балів за одне	Максимальна кількість балів, яка
----------------	------------------------------------	-------------------------------	--

		завдання	може бути набрана за весь іспит
Питання на обрання вірної відповіді	40	2,5	40 x 2,5=100

- за темами навчальних дисциплін

База містить 5 дисциплін, в кожній дисципліні 4 різних блоки, обирається по два завдання з блоку, всього одиниць у варіанті 40.

Для забезпечення оголошеної структури екзаменаційного білета і належної варіативності при його формуванні склад та об'єм бази тестових завдань повинен бути таким

Дисципліни	Кількість блоків	Кількість завдань в одному блоці	Всього завдань з дисципліни
Статистика	4	25	100
Економічна статистика	4	25	100
Статистичний аналіз ринків	4	25	100
Аналіз господарської діяльності	4	25	100
Економічна теорія	4	25	100
Загальна кількість завдань			500