

Київський національний торговельно-економічний університет

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою

(пост. № 29 від 29.03.2018р.)

Ректор

А.А. Мазараки

ПРОГРАМА

ВСТУПНОГО ІСПИТУ ДО АСПІРАНТУРИ

Освітній ступінь

Доктор філософії

Галузь знань

05 – Соціальні та поведінкові науки

Спеціальність

051 – Економіка

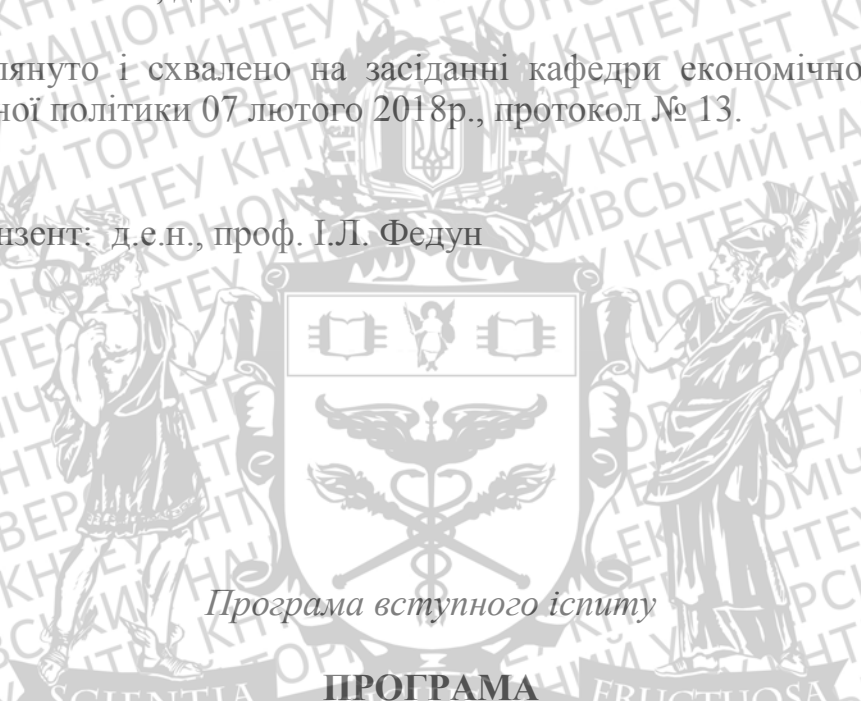
Київ 2018

**Розповсюдження і тиражування без офіційного дозволу КНТЕУ
заборонено**

Автори: д.е.н., проф. В.Д. Лагутін
д.е.н., проф. Т.М.Мельник
д.е.н., проф. Г.В. Блакита
д.е.н., проф. С.І. Пирожков
д.е.н., проф. Н.Л. Новікова
д.е.н., проф. Ю.М. Уманців
к.е.н., доцент Ю.І.Головня

Розглянуто і схвалено на засіданні кафедри економічної теорії та конкурентної політики 07 лютого 2018р., протокол № 13.

Рецензент: д.е.н., проф. І.Л. Федун



Програма вступного іспиту

ПРОГРАМА
вступного іспиту до аспірантури зі спеціальності 051 Економіка

Автори: ЛАГУТІН Василь Дмитрович,
МЕЛЬНИК Тетяна Миколаївна,
БЛАКИТА Ганна Владиславівна,
ПИРОЖКОВ Сергій Іванович,
НОВІКОВА Наталя Леонідівна
УМАНЦІВ Юрій Миколайович
ГОЛОВНЯ Юлія Ігорівна

ВСТУП

Аспірантура є основною формою підготовки науково-педагогічних та наукових кадрів вищої кваліфікації, що відповідає третьому (освітньо-науковому) рівню вищої освіти, успішне виконання освітньо-наукової програми якого передбачає присудження ступеня доктора філософії.

Програма вступного іспиту складається з шести розділів:

1. Економічна теорія та історія економічної думки;
2. Економіка та управління національним господарством;
3. Економіка та управління підприємством;
4. Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка;
5. Статистика;
6. Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці.

Програма вступного іспиту спрямована на перевірку базових знань, необхідних для якісної підготовки майбутніх аспірантів спеціальності 051 Економіка.

ЗМІСТ ПРОГРАМИ ВСТУПНОГО ІСПИТУ

Розділ 1. ЕКОНОМІЧНА ТЕОРІЯ ТА ІСТОРІЯ ЕКОНОМІЧНОЇ ДУМКИ

Зародження та основні етапи розвитку економічної теорії як науки. Сучасні напрями, школи і течії економічної теорії. Об'єкт і предмет економічної теорії. Складові частини економічної теорії. Позитивна та нормативна економічна теорія. Економічні закони, принципи і категорії. Система економічних законів. Методологічні аспекти пізнання, механізму дії та використання економічних законів. Методи пізнання економічних процесів і явищ. Функції економічної теорії. Місце економічної теорії в системі економічних наук. Концептуальні основи та методологія мікроекономіки. Суб'єкти та об'єкти економічних відносин на мікрорівні.

Економічні потреби та інтереси, їх сутність та види. Економічний закон зростання потреб. Корисність і уподобання в економічній теорії. Поняття корисності. Сукупна та гранична корисність. Функція корисності. Бюджетні обмеження споживача. Бюджетне обмеження і можливості споживача. Рівновага споживача: економічна, математична та графічна інтерпретації. Вибір оптимального споживання. Ефект заміщення та ефект доходу. Вплив ефектів за Слуцьким та Хіксом. Рівняння Слуцького. Взаємодія ефектів заміщення та доходу. Реакція споживача на зміну доходу. Крива «дохід–споживання».

Поняття і параметри виробничої функції. Виробнича функція як економічна модель технології. Способи побудови виробничої функції (табличний, математичний, графічний).

Функція попиту від доходу: крива Енгеля. Поняття нормальних благ та благ нижчої споживчої цінності. Функції Торнквіста.

Економічна система, її сутність, цілі та основні структурні елементи. Власність як економічна категорія. Місце і роль власності в економічній системі. Людина в економічній системі як виробник, суб'єкт виробничих відносин, споживач. Виробництво як основа життя та розвитку суспільства. Ефективність виробництва, її сутність, економічні та соціальні показники. Економічні та неекономічні блага. Товар як фундаментальна категорія товарного виробництва. Властивості та суперечності товару.

Вартість товару, еволюція основних теорій вартості. Закон вартості, його сутність, функції та еволюція. Гроші як субстанціональна категорія ринкового господарства. Концепції виникнення та суті грошей. Функції грошей та їх еволюція. Грошовий обіг та його закони. Грошова маса, її структура та агреговані показники. Рівновага грошової та товарної мас. Грошова система, її основні елементи та типи. Еволюція грошових систем. Види та природа сучасних грошей. Розвиток грошової системи в Україні. Суть, причини та види інфляції. Таргетування інфляції. Соціально-економічні наслідки інфляції. Антиінфляційна політика держави.

Попит і пропозиція як елементи ринку. Закон попиту та пропозиції. Еластичність попиту і пропозиції. Сучасний ринок, його сутність, типи, види і структура. Інфраструктура ринку. Сучасні національні моделі ринкової економіки.

Сутність конкуренції як економічної категорії. Економічний закон конкуренції. Види економічної конкуренції. Внутрішньогалузева і міжгалузева конкуренція. Досконала і недосконала конкуренція. Характерні риси ринку досконалої конкуренції. Досконало конкурентна фірма та умови її функціонування. Монополія: сутність, причини виникнення та основні види. Реалізація та утримання монопольної влади. Економічні наслідки та соціальна ціна монополії. Антимонопольна політика держави.

Сутність капіталу як економічної категорії. Сучасні теорії капіталу. Концепції витрат виробництва. Види витрат виробництва та особливості їх динаміки. Прибуток на капітал і фактори, що його визначають. Кругооборот підприємницького капіталу та його стадії. Функціональні форми підприємницького капіталу. Обороти капіталу. Фізичний та моральний знос основного капіталу. Амортизація та відтворення основного капіталу. Теорії амортизації.

Виникнення сфери обігу в процесі еволюції товарно-грошових відносин. Сутність, функції та місце сфери обігу у ринковій економіці. Внутрішня торгівля.

Позичковий капітал і позичковий процент. Позичковий капітал як відокремлена частина грошових функціональних форм промислового і торговельного капіталу.

Сутність доходу як економічної категорії. Види та джерела формування доходів. Сутність та механізм розподілу доходів. Заробітна плата: її сутність та економічні основи. Теорії заробітної плати: дискусійні

проблеми. Сучасні форми і системи заробітної плати. Номінальна та реальна заробітна плата.

Зайнятість, її суть і форми. Неповна зайнятість та рівень безробіття. Причини та форми безробіття. Закон Оукена. Роль держави у забезпеченні соціального захисту населення, регулюванні зайнятості та відтворенні робочої сили, особливо в умовах сучасної фінансової економічної кризи.

Суть і функції фінансів у ринковій економіці. Фінанси в системі економічних відносин та їх функції. Суб'єкти і види фінансових відносин. Бюджетна система. Фінанси підприємства. Фінанси домашнього господарства. Загальнодержавні фінанси. Фінансова система. Сегменти фінансового ринку. Індикатори оцінки стійкості фінансового ринку. Роль фінансового ринку в економіці країни. Державний бюджет. Сутність і структура державного бюджету. Джерела покриття бюджетного дефіциту. Державний борг. Сутність і структура податків. Крива Лаффера. Податкова система України.

Кредит як форма руху позичкового капіталу. Кредитна система та її структура. Суть та функції кредиту. Банківська система як інфраструктурний елемент ринкової економіки. Структура банківської системи та її еволюція. Банки, їх види та функції.

Акціонерно-корпоративний капітал. Цінні папери акціонерних товариств. Акції. Облігації. Ринок цінних паперів. Фондова біржа.

Аграрні відносини, їх зміст та особливості. Суб'єкти аграрних відносин. Земля як фактор виробництва.

Сутність державного регулювання економіки. Економічна роль держави. Державний сектор та державне підприємництво як спосіб реалізації економічних функцій держави.

Циклічність як загальна закономірність динаміки ринкової економіки. Основні риси економічного циклу. Державне антициклічне регулювання економіки в сучасних умовах. Економічне зростання: сутність, типи і фактори. Основні моделі економічного зростання: кейнсіанська, неокласична. Сучасні проблеми економічного зростання вітчизняної економіки. Стале економічне зростання.

Сутність, етапи становлення та основні риси світового господарства. Сучасна структура світового господарства. Міжнародний поділ праці та інтернаціоналізація економіки як основа формування світового господарства. Міжнародна економічна інтеграція та сучасні форми міжнародних економічних відносин. Сучасна глобалізація світогосподарських зв'язків.

Розділ 2. ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ НАЦІОНАЛЬНИМ ГОСПОДАРСТВОМ

Сутність національної економіки: загальне та особливе. Поняття національного ринку. Оцінка стану національної економіки. Система національних рахунків. Характеристика основних національних рахунків. ВВП. Потенціал розвитку національної економіки, його показники.

Цілі державного управління економікою. Ієрархія цілей. Стратегічні, тактичні й оперативні цілі. Сутність соціально-економічної стратегії. Системний підхід у соціально-економічній політиці. Синергетичний ефект. Сутність стратегії соціально-економічного розвитку. Державні пріоритети. Концепція соціально-економічної політики. Соціально орієнтована ринкова економіка. Роль прогнозів і програм в обґрунтуванні стратегії соціально-економічного розвитку країни. Інноваційно-інвестиційна модель розвитку економіки України.

Сутність та обмеження державного регулювання економіки. Об'єкти та суб'єкти державного регулювання економіки. Функції державного регулювання економіки. Методи державного регулювання економіки. Прямі та непрямі методи. Інструменти державного регулювання економіки. Публічні закупівлі як інструмент державного впливу на економіку. Роль бюджету та податків у регулюванні економіки. Грошово-кредитне регулювання економіки.

Економічне зростання та економічний розвиток. Сутність та показники економічного розвитку. Теорія циклічності. Система показників кількісних змін економічного розвитку. Показники якісних змін економічного розвитку: індекс конкурентоспроможності, індекс соціального розвитку, індекс розвитку людського потенціалу та ін.

Сутність та види структурних пропорцій в економіці. Основні макроекономічні показники структурних пропорцій в економіці: розрахунки та аналіз їх динаміки. Структура національної економіки за видами економічної діяльності. Сучасний стан структури економіки України. Стратегія структурних змін в економіці України. Цілі і методи галузевої політики держави.

Сутність та механізми саморегулювання ринкової економіки. Співвідношення стихійного і свідомого в регулюванні ринкової економіки. Єдність і особливості основних ринків – праці, товарів, капіталу, послуг. Специфіка, їх ролі у регулюванні національної економіки.

Сфера товарного обігу. Особливості споживчого ринку. Місце торгівлі і сфери послуг у структурі національної економіки. Механізми регулювання внутрішньої торгівлі і сфери послуг в Україні. Ліцензування та патентування у сфері внутрішньої торгівлі та послуг.

Конкурентна політика в Україні. Специфіка антимонопольної політики і державного регулювання діяльності природних монополій.

Цінове регулювання діяльності монополій. Аналіз і оцінка стану конкуренції на товарних ринках. Показники концентрації та ринкової влади фірми. Структурна та поведінкова концепції як теоретична база антимонопольного регулювання. Роль держави у формуванні ефективної інфраструктури ринку і зниженні трансакційних витрат. Державна підтримка розвитку малого бізнесу в системі підтримки конкуренції. Особливості конкуренції на різних типах ринків. Класифікація ринків за рівнем конкуренції. Методологічні засади аналізу рівня конкуренції на товарних ринках. Оцінка ефективності різних напрямків регулювання конкуренції. Сутність та механізм державних публічних закупівель.

Соціально-економічні передумови децентралізації. Роль місцевих органів влади в управлінні економікою.

Функції соціально-економічного прогнозування. Принципи соціально-економічного прогнозування: наукової обґрунтованості, адекватності, альтернативності, системності, цілеспрямованості.

Зміст державного прогнозування економічного і соціального розвитку України. Основні макроекономічні параметри економічного і соціального розвитку України на коротко- і середньостроковий періоди. Прогнозування ВВП в системі національних рахунків. Розрахунки динаміки реального ВВП. Прогнозування реального ВВП за категоріями доходів. Прогнозування реального ВВП за категоріями використання.

Регулювання доходів населення. Показники динаміки і рівня доходів. Поняття і види інвестицій. Інвестиції і економічне зростання. Інвестиції у короткостроковому і довгостроковому періодах. Державна інноваційна політика, визначення пріоритетів. Мета та функції інновацій.

Роль держави у становленні ефективного підприємницького середовища. Політика дерегуляції. Інституційні перетворення як передумова становлення та розвитку вітчизняного бізнесу. Нормативно-правова база та механізми регуляторної політики держави. Проблеми детінізації підприємницької діяльності.

Сутність зовнішньоекономічної політики держави. Механізм державного регулювання зовнішньоекономічної діяльності. Основні форми, методи та інструменти впливу держави на функціонування зовнішньоекономічного сектора. Мито. Митні тарифи. Нетарифне регулювання. Конкурентні переваги економіки. Платіжний баланс. Торговельний баланс. Регулювання зовнішнього боргу. Валютне регулювання.

Розділ 3. ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ

Характеристика підприємства як суб'єкта господарювання. Методологічні засади структурування видів підприємств в сучасній економічній системі. Принципи та напрями державного регулювання економічної діяльності підприємств. Зовнішнє економічне середовище

функціонування підприємств. Методичні підходи до структурування зовнішнього середовища підприємства в процесі економічного управління. Економічна природа підприємницької діяльності, характеристика її видів. Типологія підприємництва: міжнародний та вітчизняний підхід. Економічна та соціальна діяльність підприємства. Класифікація видів економічної діяльності підприємства. Характеристика операційної діяльності підприємства. Сутність виробничого процесу підприємства, основні типи його організації. Інвестиційна діяльність підприємства, її особливості. Сутність та напрями фінансової діяльності підприємства.

Сутність, принципи та основні системи планування господарської діяльності підприємства. Послідовність та характеристика етапів процесу планування діяльності підприємства. Методологічні підходи до розроблення економічної стратегії підприємства. Основні напрями і показники економічного розвитку підприємства у стратегічному періоді. Методичний інструментарій здійснення стратегічного аналізу факторів зовнішнього економічного середовища підприємства. Ідентифікація стратегічних параметрів внутрішнього потенціалу підприємства та методи його оцінки. Обґрунтування вибору виду стратегії підприємства на основі матричного методу. Види стратегічних цілей економічного розвитку підприємства та методичний інструментарій їх розроблення. Поняття стратегічної ініціативи та обґрунтування стратегічних цільових показників економічного розвитку підприємства. Особливості розроблення інвестиційної стратегії підприємства. Основні напрями і показники стратегічного розвитку інвестиційної діяльності підприємства. Особливості розроблення фінансової стратегії підприємства. Основні напрями і показники стратегічного розвитку фінансової діяльності підприємства.

Методологічні засади здійснення поточного планування господарської діяльності підприємства. Види поточних планів розвитку підприємства та їх взаємозв'язок. Методологічні засади здійснення оперативного планування господарської діяльності підприємства. Поняття бюджетування діяльності підприємства. Організація бюджетного процесу на підприємстві. Види бюджетів по окремих напрямках господарської діяльності підприємства та їх взаємозв'язок. Методичний інструментарій планування обсягу виробництва і реалізації продукції підприємства. Визначення критичних обсягів основної операційної діяльності підприємства. Ресурсний потенціал підприємства: основні складові та особливості формування.

Економічна сутність та класифікація активів підприємства. Методологічні основи управління активами підприємства. Економічна сутність та класифікація необоротних активів підприємства. Знос та амортизація операційних необоротних активів підприємства. Методичний інструментарій планування розвитку окремих видів необоротних активів. Методичний інструментарій оцінки стану, руху та ефективності

використання операційних необоротних активів підприємства. Методологічні основи управління оборотними активами підприємства. Виробничий, операційний та фінансовий цикли підприємства: сутність та основні підходи до управління. Принципи планування матеріально-технічного забезпечення підприємства. Поняття оптимальної партії постачання, критерії та моделі її визначення. Методичний інструментарій визначення планової потреби в товарних запасах підприємства. Види економічного контролю за станом запасів. Сутність та види поточної дебіторської заборгованості підприємства. Підходи до формування кредитної політики підприємства. Суб'єкти та об'єкти кредитних відносин. Економічні межі кредиту. Форми кредиту, переваги та недоліки кожної з форм. Види кредиту. Характеристика окремих видів кредиту.

Форми та види розрахунків підприємства. Інструменти безготівкових розрахунків.

Сутність та класифікація грошових активів підприємства. Методичний інструментарій планування потреби у грошових активах підприємства.

Сутність та класифікація капіталу підприємства, методологічні засади управління капіталом. Сутність та види джерел формування власного капіталу підприємства. Методичний інструментарій обґрунтування необхідного обсягу залучення підприємством власних фінансових ресурсів. Сутність дивідендної політики та фактори, що обумовлюють вибір її типу. Показники оцінки ефективності дивідендної політики. Методичні підходи до обґрунтування амортизаційної політики підприємства. Методичний інструментарій обґрунтування потреби підприємства у позиковому капіталі та оптимізації джерел його залучення. Поняття вартості капіталу підприємства та методичний інструментарій оцінки середньозваженої вартості капіталу. Структура капіталу підприємства та методичний інструментарій її оптимізації. Фактори, що впливають на формування структури капіталу.

Методологічні засади управління поточними витратами підприємства. Система основних факторів, що впливають на обсяг поточних витрат. Методичний інструментарій планування поточних витрат підприємства. Поняття та об'єкти калькулювання собівартості продукції підприємства. Методи калькулювання собівартості продукції підприємства.

Економічна сутність доходів підприємства та характеристика їх складу. Механізм формування доходів підприємства від різних видів діяльності. Джерела утворення доходів підприємств торгівлі. Цінова політика підприємства як фактор формування доходів від реалізації продукції. Методи ціноутворення. Планування доходів підприємства.

Поняття та види фінансових результатів діяльності підприємства. Місце прибутку у системі фінансових результатів. Методичний інструментарій планування прибутку підприємства.

Сценарії поведінки підприємства в податкових взаєминах з державою. Загальнодержавні та місцеві податки та збори, що сплачуються підприємством. Планування податків на підприємстві.

Платники податку на прибуток. Об'єкт та база оподаткування. Ставки податку. Коригування фінансового результату до оподаткування. Види коригувальних різниць. Особливості оподаткування окремих видів діяльності та операцій. Звільнення від оподаткування.

Платники ПДВ. Об'єкт оподаткування та порядок визначення бази оподаткування. Дата виникнення податкового зобов'язання по ПДВ. Ставки податку. Операції, що не є об'єктом оподаткування ПДВ. Операції, звільнені від оподаткування. Податкова накладна, реєстр податкових накладних. Податковий кредит: суть, дата виникнення та умови визнання. Особливості обчислення і сплати податку за окремими видами діяльності та спеціальні режими оподаткування доданої вартості.

Платники та сутність екологічного податку. Об'єкт екологічного податку. Порядок подання податкової звітності та сплати екологічного податку. Сутність та фіскальне значення рентної плати. Податок на майно: його сутність, складові, регулююче значення. Суть та значення спрощеної системи оподаткування.

Економічна сутність і класифікація інвестицій підприємства. Методологічні засади та методичний інструментарій оцінювання ефективності реальних інвестицій підприємства. Методологічні засади та методичний інструментарій оцінювання інвестиційних якостей окремих фінансових інструментів інвестування. Сутність сучасної портфельної теорії та методичний інструментарій оптимізації портфелю фінансових інвестицій підприємства.

Сутність та класифікація грошових потоків підприємства. Задачі управління грошовими потоками, методи ідентифікації обсягу та структури грошових потоків. Напрями та методи оптимізації грошових потоків підприємства.

Сутність та класифікація економічних ризиків підприємства. Методологічні підходи до управління економічними ризиками. Методичний інструментарій оцінки рівня окремих видів ризиків підприємства. Методологічні засади та методичний інструментарій управління ризиками підприємства. Інфраструктура управління ризиками підприємства.

Сутність та методичний інструментарій оцінки рівня економічної безпеки підприємства за її складовими елементами. Основні принципи та підходи до побудови системи антикризового управління підприємством. Методичний інструментарій діагностики кризового стану підприємства. Концептуальні положення оцінки потенціалу виживання підприємства. Фінансово-економічні аспекти обґрунтування антикризової програми підприємства.

Розділ 4. РОЗВИТОК ПРОДУКТИВНИХ СИЛ І РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА

Предмет науки «Регіональна економіка», її місце в системі наук. Наукові категорії регіональної економіки та їх зміст. Закономірності та принципи розміщення виробництва і регіонального розвитку. Сутність поняття «економічний простір», його ознаки, особливості та закономірності формування. Сутність та склад факторів регіонального розвитку.

Система оптимізаційних моделей регіональної економіки. Класичні теорії розміщення виробництва. Методи прогнозування економіки регіонів. Наукові основи складання прогнозів і схем розвитку і розміщення продуктивних сил, державних національних програм соціального, економічного та науково-технічного розвитку країни.

Форми суспільної організації виробництва: концентрація, спеціалізація, кооперування, комбінування. Роль територіального поділу праці у розвитку економіки регіонів. Критерії та показники оцінки ефективності розміщення продуктивних сил. Спеціалізація та комплексність розвитку економіки України та її регіонів. Показники спеціалізації і методи їх обчислення.

Природно-ресурсний потенціал регіонів України та його оцінка. Наукові засади раціонального природокористування та сталого розвитку. Раціональне природокористування в контексті розвитку регіональної економіки. Державна політика та стратегії формування моделей природокористування в Україні.

Економічні методи управління природокористуванням. Міжнародне співробітництво в галузі охорони довкілля.

Демографічні фактори та їх вплив на розміщення продуктивних сил. Регіональні особливості відтворення населення, кількісний та якісний його виміри. Розселення населення. Системи розселення, типи поселень, проблеми їх функціонування та шляхи вирішення. Демографічне районування України. Міграції населення, їх причини та соціально-економічні і етнічні наслідки. Методи аналізу та прогнозування трудоресурсної ситуації. Регіональні особливості зайнятості населення, проблеми безробіття та його соціально-економічні наслідки. Регіональна сегментація ринку праці в Україні.

Науково-технічний прогрес та його роль в розміщенні виробництва. Інвестиційна привабливість регіонів України. Геоелекономічні пріоритети регіонального розвитку держави.

Регіональний та галузевий підходи до розміщення продуктивних сил. Моногалузеві центри та проблеми їх розвитку. Територіально-виробничі комплекси в умовах розвитку різних форм власності: структура, особливості формування. Розвиток та розміщення міжгалузевих комплексів. Галузева структура господарства та міжгалузеві зв'язки.

Територіальна структура і територіальна організація продуктивних сил, сутність понять та складові елементи. Територіальна організація металургійного комплексу України. Металургійні райони та основні чинники їх формування. Структура і особливості розміщення і розвитку хімічного комплексу України. Паливно-енергетичний комплекс України: склад, проблеми, перспективи розвитку. Електроенергетика України та проблеми її розвитку на сучасному етапі, структура виробництва та споживання енергоносіїв. Будівельний комплекс України: структура, райони зосередження та передумови розвитку промисловості будівельних матеріалів. Машинобудівний комплекс України, проблеми його розвитку та розміщення. Агропромисловий комплекс України: його структура та розвиток в умовах інтеграції. Харчова промисловість України: регіональні особливості розвитку, проблеми та шляхи вирішення. Особливості розвитку і розміщення основних компонентів соціальної інфраструктури. Транспортний комплекс України: стан, структура, перспективи розвитку.

Сучасні концепції районування території України, їх суть та види. Принципи, критерії та чинники економічного районування. Економічне районування і територіальна організація продуктивних сил, їх суть і супідрядність. Соціально-економічні пріоритети розвитку продуктивних сил регіонів. Регіональна політика України: зміст та її основні аспекти. Державна стратегія регіонального розвитку України на період до 2020 року. Інструменти реалізації регіональної та місцевої економічної політики. Децентралізація як напрям ефективного регіонального управління. Зарубіжний досвід управління регіональним розвитком. Експортний потенціал України і проблеми його використання, внесок економічних районів у його формування. Прикордонні території та основні функції їх господарських систем.

Розділ 5. СТАТИСТИКА

Предмет статистики. Основні поняття і категорії статистичної науки. Роль та використання статистичних класифікацій в економічній статистиці.

Форми, види та способи статистичного спостереження.

Ряди розподілу, їх види, графічне зображення. Графічний спосіб зображення статистичних даних. Види графіків та способи їх побудови. Способи графічного зображення динаміки та структури взаємопов'язаних явищ. Зведення та групування статистичних даних. Види групувань. Інтервали групування та їх види. Визначення величин рівновеликого інтервалу та побудова групування. Техніка закриття відкритого інтервалу.

Статистичні показники. Відносні величини, їх види, способи обчислення та одиниці виміру. Відносні величини планового завдання, динаміки та виконання плану. Економічний зміст і техніка обчислення.

Середні величини. Сутність, види та способи обчислення. Степеневі середні, їх види та значення. Принципи застосування середніх величин. Мода і медіана в статистиці.

Поняття варіації. Показники варіації, техніка їх обчислення та економічний зміст. Роль варіаційних рядів в аналізі закономірностей розподілу. Характеристика центру розподілу. Характеристика варіації. Види та взаємозв'язок дисперсій.

Ряди динаміки. Види рядів динаміки. Показники для характеристики ряду динаміки. Формули, економічний зміст. Техніка обчислення. Взаємозв'язок між базисним і ланцюговими показниками. Обчислення середнього рівня інтервального та моментного рядів динаміки. Обчислення середнього темпу зростання та приросту. Необхідність перетворення рядів динаміки. Перетворення рядів динаміки шляхом укрупнення інтервалів та приведення до однієї основи. Вирівнювання динамічного ряду за допомогою рухомої середньої. Інтерполяція та екстраполяція. Моделі трендів та прогнозування на їх основі. Вимірювання сезонних коливань.

Суть і функції індексів. Методологічні основи побудови зведених індексів. Агрегатна форма індексів. Середньозважені індекси. Система взаємозв'язаних індексів. Індекси середніх величин. Індексний аналіз динаміки ефективності використання основних засобів. Методи статистичного аналізу оборотних засобів. Взаємозв'язок індексів вартості продукції (товарообороту), фізичного обсягу товарообороту та цін.

Сутність вибіркового спостереження. Причини та умови застосування. Поширення результатів вибіркового спостереження на генеральну сукупність. Точність вибіркових оцінок. Способи добору, що забезпечують репрезентативність вибірки. Визначення мінімально достатнього обсягу вибірки.

Суть і види взаємозв'язків. Метод аналітичних ґрунтувань. Основи регресійного аналізу. Коефіцієнти кореляції та детермінації. Множинна регресія у соціально-економічних дослідженнях.

Коефіцієнт еластичності його сутність, формули розрахунку та використання при аналізі та прогнозуванні попиту на товар і послуги.

Розділ 6. МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ, МОДЕЛІ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ

Постановка задачі математичного програмування. Методи розв'язування задач лінійного програмування. Розв'язування задач лінійного програмування з допомогою пакетів прикладних програм. Двоїстість у задачах лінійного програмування: правила побудови двоїстих задач та їх основні класи. Економіко-математичний аналіз оптимальних розрахунків. Постановка транспортної задачі та її математична модель. Економічні задачі, що зводяться до задач транспортного типу.

Методи розв'язування задач цілочислового лінійного програмування. Прикладні моделі задач цілочислового лінійного програмування. Основні види задач нелінійного програмування. Методи розв'язування задач динамічного програмування. Прикладні моделі динамічного програмування. Основні поняття теорії ігор. Оптимальний розв'язок в іграх двох осіб з нульовою сумою. Модель оптимізації виробничої програми підприємства. Випадкові величини та їх числові характеристики.

Економетрія та її зв'язок із економіко-математичними методами. Програмні продукти економетричного аналізу. Модель парної лінійної регресії. Метод найменших квадратів. Коефіцієнти кореляції та детермінації. Нелінійна регресія. Багатофакторна регресія та її оціночні характеристики. Оцінка якості економетричних моделей. Економетричний аналіз часових рядів: Аналіз і прогнозування тренду; Кореляційний аналіз; Спектральний аналіз; Згладжування та фільтрація; Фур'є-моделі. Загальна характеристика моделей із лаговими змінними. Непрямий метод найменших квадратів. Методи кодування економічної інформації.

Організаційно-економічна модель економічного об'єкта. Структура та склад інформаційних систем. Загальна характеристика програмного забезпечення інформаційних систем. Загальна характеристика інформаційного забезпечення інформаційних систем. Системи управління базами даних, їх призначення. Моделі сховищ даних. Корпоративні інформаційні системи. Засоби створення Web-документів. Моделі векторної оптимізації. Процедури групового вибору рішень. Суть і компоненти систем підтримки прийняття рішень (СППР). Експертні системи, їх класифікація та етапи розробки. Застосування інтелектуальних систем в економіці.

КРИТЕРІЇ

оцінювання знань на вступному іспиті зі спеціальності для здобуття ступеня вищої освіти доктор філософії

1. Загальні положення:

Мета вступного іспиту зі спеціальності – оцінити відповідність знань, умінь та навичок вступників згідно з вимогами програми вступних іспитів до аспірантури.

2. Структура екзаменаційного білета:

Екзаменаційний білет вступного іспиту зі спеціальності складається з 3-х питань.

3. Критерії оцінювання:

- Рівень знань оцінюється за 100-бальною шкалою.

- Максимальна кількість балів за повні правильні відповіді: перше питання – 35 балів, друге питання – 35 балів, третє питання – 30 балів. Неправильна відповідь оцінюється у 0 балів.
- Особи, які отримали менше 60 балів до наступних іспитів не допускаються та участі у конкурсі не беруть.

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНИХ ДЖЕРЕЛ

До розділу 1 «Економічна теорія та історія економічної думки»

1. Аналітична економія: макроекономіка і мікроекономіка : підруч. : у 2 кн. / С. М. Панчишин, П. І. Островерх, В. Б. Буняк [та ін.] ; за ред. С.М. Панчишина, П. І. Островерха. – К. : Знання, 2013.
2. Барінов В.В. Державне регулювання економіки / В.В. Барінов, Г.І. Скорик. – К.: Знання. – 2012. – 460 с.
3. Внутрішній ринок і торгівля України: структурно-інституціональна трансформація / В.Д. Лагутін, Ю.М. Уманців, А.Г. Герасименко та ін.; за ред. В.Д. Лагутіна. – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2015. – 432 с.
4. Гальчинський А.С. Економічна методологія. Логіка оновлення: курс лекцій / А.С. Гальчинський. – К.: АДЕФ-Україна, 2010. – 572 с.
5. Гальчинський А. Політична нооекономіка: начала оновленої парадигми економічних знань / А. Гальчинський. – К.: Либідь, 2013. – 472 с.
6. Герасименко А.Г. Ринкова влада: джерела, масштаби, наслідки / А.Г. Герасименко. – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2014. – 600 с.
7. Куцик П. О. Глобальна економіка: принципи становлення, функціонування, регулювання та розвитку: монографія / П. О. Куцик, О. І. Ковтун, Г. І. Башнянин. – Львів, ЛКА, 2015. – 594 с.
8. Радіонова І.Ф. Макроекономіка-2 / І. Ф. Радіонова, Т. В. Бурлай, Є. В. Алімпієв. – К. : Аксіома, 2010. – 424 с.
9. Радіонова І.Ф. Макроекономічний аналіз національної економіки: / І.Ф. Радіонова, В.І. Усик. – К.: Аксіома, 2015. – 272 с.
10. Тарасевич В.М. Економічна теорія: Макроекономіка: Підручник. – К.: Знання. – 2012. – 206 с.

До розділу 2 «Економіка та управління національним господарством»

1. Внутрішній ринок і торгівля України: структурно-інституціональна трансформація: монографія / В.Д. Лагутін, Ю.М. Уманців, А.Г. Герасименко та ін., за ред. В.Д. Лагутіна. – К.: Київ нац. екон. торг.-екон. ун-т, 2015. – 432 с.

2. Антимонопольна діяльність: підручник / за ред. В.Д. Лагутіна. – К. : КНТЕУ, 2005.

3. Внутрішня торгівля України: економічні умови ефективного розвитку : монографія / за заг. ред. А.А. Мазаракі. – К. : КНТЕУ, 2006. – 195 с.

4. Конкурентна політика держави в умовах трансформації національної економіки : монографія / за заг. ред. В. Лагутіна. – К. : КНТЕУ, 2008. – 308 с.

5. Длугопольський О.В. Теорія економіки державного сектору : навч. посіб. – К. : «ВД «Професіонал», 2007.

6. Ковальчук В.М. Структурна перебудова національної економіки в контексті інноваційного розвитку / В.М. Ковальчук; НАН України; Об'єдн. ін-т економіки; Л.М. Шабліста (відп. ред.). – К., 2005. – 240 с.

7. Роль держави у довгостроковому економічному зростанні / за ред. Б. Кваснюка. – К. : Ін-т екон. прогнозуван.; Х. : Форт, 2003. – 424 с.

8. Стігліц Дж. Економіка державного сектора / Дж. Стігліц. – К. : Основи, 2003.

9. Онишко С.В. Державне регулювання національної економіки : навч. посіб. / С.В. Онишко; ДПА України; Нац. ун-т держ. податк. служби України. – Ірпінь : Нац. ун-т ДПС України, 2007. – 358 с.

10. Державне фінансове регулювання економічних перетворень [Текст] : монографія / І. Я. Чугунов, А. В. Павелко, Т. В. Канєва, ін. та ; за ред. А.А.Мазаракі. — Київ : КНТЕУ, 2015. — 375 с.

11. Старостенко Г.Г., Онищенко С.В., Поснова Т.В. Національна економіка: навч. посібник, - К.: Ліра – К, 2011.-432с.

12. Мельникова В.І., Мельникова О.П., Сідлярук Т.В., Тур І.Ю.,

13. Шведова Г.М. Національна економіка. Навч. посіб.- К.: Центр учбової літератури. 2011.-248с.

14. Регуляторна політика у сфері зовнішньої торгівлі: монографія/ А.А. Мазаракі, Т.М. Мельник. – К.: Київ. нац. торг.- екон. ун-т, 2010. – 470с.

15. Присенко Г.В. Прогнозування соціально-економічних процесів / Г.В. Присенко, Є.І. Равікович. – К. : КНЕУ, 2005.

16. Конкурентоспроможність національної економіки: навч. посіб./ В.Д. Лагутін, В.А. Романенко, Ю.М. Уманців; за ред. д-ра екон. наук, проф. В.Д. Лагутіна. К.: Київ. нац. торг.- екон. ун-т, 2011.– 296с.

17. Економічна безпека України в умовах глобалізаційних викликів: монографія/[А.А. Мазаракі, О.П. Корольчук, Т.М. Мельник та ін.]; за заг. ред. А.А. Мазаракі. – К.: Київ. нац. торг. - екон. ун-т., 2010. – 718с.

18. Стратегія посткризового розвитку зовнішньоекономічного сектора України / Мазаракі А.А., Т.М. Мельник, В.В. Юхименко та ін.; за заг.ред.: А.А. Мазаракі – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2014. – 660 с.

19. Управління у сфері економічної конкуренції. Навчальний посібник у 2 т. – Т.1. / В.Д. Лагутін, А.Г. Герасименко, Л.С. Головка та ін.

За заг ред. А.Г. Герасименко. – К. : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2016. – 482 с.

До розділу 3 «Економіка та управління підприємствами»

1. Безверхий К. В. Непрямі витрати в системі управління промислових підприємств; обліково-контрольний аспект : монографія / К. В. Безверхий. – К. : ЦУЛ, 2013. – 276 с.
2. Бланк И. А. Управление денежными потоками / И.А. Бланк. – К.: Эльга, Ника-Центр, 2006. – 672 с.
3. Бланк И.А. Управление прибылью. 3-е изд. / И.А. Бланк. - М.: Ника-Центр, 2007. – 768 с.
4. Бланк И.А. Основы финансового менеджмента. –[Текст] В 2-х томах. Т.1./ И.А. Бланк. -3-е изд., перераб. и доп. –М.: ОМЕГА-Л, 2011. – 656 с.
5. Бланк И.А. Управление финансовой безопасностью предприятия. – К.: Ника-Центр Эльга, 2004.
6. Бланк И.А. Управление финансовыми ресурсами /И.А. Бланк. – М.: Омега –Л, 2010.- 768 с.
7. Бланк І.О., Ситник Г.В. Управління фінансами підприємств: Підручник. – К.: Київ. Нац. Торг.-екон. Ун-т, 2006. – 780 с.
8. Бойчик І.М. Економіка підприємства: навч. посіб./ І.М. Бойчик – К.: Атіка, 2007. – 528 с.
9. Бригхэм Ю. Ф. Финансовый менеджмент : пер. с англ. / Ю. Ф. Бригхэм, М. С. Эрхардт ; под ред. Е. А. Дорофеева. – 10-е изд. – СПб. : Питер, 2011. – 480 с.
10. Ван Хорн Д.К., Вахович Д.М. Основы финансового менеджмента. 12-е издание. Пер.с англ. / Д.К. Ван Хорн, Д.М. Вахович– М.:ООО «Вильямс», 2008. – 1232 с.
11. Волошенко А. В. Сучасна цінова політика: монографія / А. В. Волошенко. – К. : Ліра-К, 2014. – 239 с.
12. Гиль О. О. Економіка та організація діяльності об'єднань підприємств : навч. посіб. / О. О. Гиль. – К. : Ліра-К, 2015. – 248 с.
13. Городня Т. А. Економічна та фінансова діагностика : навч. посіб. / Т. А. Городня. – Львів : Магнолія 2006, 2014. – 284 с.
14. Грибик І. І. Економіка та управління підприємством: теорія і практика : навч. посіб. / І. І. Грибик. – К. : Ліра-К, 2014. – 428 с.
15. Дайновська С.М. Ціноутворення: підручник / за заг. ред. С.М. Дайновської. – К.: Київ. Нац. Торг. Екон. ун-т, 2009. – 320 с.
16. Економіка підприємства. Підручник / І.О.Чаюн, Г.М. Богославець, Л.Л.Стасюк, та інші. За заг. ред. проф. Н.М.Ушакової. – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2005. – 569 с.

17. Економіка та фінанси підприємства: методика розв'язання практичних задач : навч. посіб. / [Л.О. Лігоненко, І.В. Височин, О.В. Корольова-Казанська та ін.]. - К. : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2010. – 336 с.
18. Фінанси підприємств: підручник / [А. М. Поддєрьогін та ін.] ; кер. кол. авт. і наук. ред. проф. А. М. Поддєрьогін ; Держ. вищ. навч. закл. "Київ. нац. екон. ун-т ім. Вадима Гетьмана". - 8-е вид., переробл. та допов. - К. : КНЕУ, 2013. - 519 с.
19. Фінанси підприємства: Підручник / Л.О. Лігоненко, Н.М. Гуляєва, Г.В.Ситник та ін. – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2006. – 491 с.
20. Економіка підприємств : підручник / Ф. В. Горбонос, Г. В. Черевко, Н. Ф. Павленчик, А. О. Павленчик. – К. : „Знання”, 2010. – 463 с.
21. Економіка підприємства : навч. посіб. для студентів ВНЗ / Н. М. Яркіна. - Київ : Ліра-К, 2015. – 498 с.
22. Економіка малого підприємства : навч. посіб. / Т. Г. Васильців, О. І. Пляш, Н. Г. Міценко ; за ред. д-ра екон. наук Т. Г. Васильціва. – К. : Знання, 2013. – 446 с.
23. Економіка підприємства: формування компетентностей на основі тренінгів : навч. посіб. / За заг ред М. В. Афанасьєва. – К. : Ліра-К, 2013. – 360 с.
24. Економічна діагностика : навч. посіб. // [Косянчук Т. Ф., Лук'янова В. В., Майоророва Н. І., Швид В. В.]. – К. : Ліра-К, 2013. – 452 с.
25. Економіка підприємства: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / М. В. Шарко, Н. В. Мешкова-Кравченко, О. М. Радкевич ; Херсон. нац. техн. ун-т. - Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2014. – 483 с.
26. Економічна безпека підприємства: навч. посібник / Л.І. Донець, Н.В. Ващенко – К: Центр учбової літератури, 2008. – 240 с.
27. Економічні дослідження (методологія, інструментарій, організація, апробація) : навч. посіб. / за ред. А.А. Мазаракі. – 2-ге вид., допов. – К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2011. – 296 с.
28. Живко З. Б. Методологія управління економічною безпекою підприємства : монографія / З. Б. Живко. - Львів : Ліга-Прес, 2013. – 471 с.
29. Залуцький, І.Р. Планування і діагностика діяльності підприємств: навч. посібник / І.Р. Залуцький, В. М. Цимбалюк, С. Г. Шевченко. - Львів : Новий Світ-2000, 2011. - 320 с.
30. Кравчук О.М. Фінансова діяльність суб'єктів підприємництва : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / О.М. Кравчук, В.П. Лещук – К. : Центр навч. л-ри, 2010. – 504 с.
31. Кривов'язюк І.В. Антикризове управління підприємством : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / І.В. Кривов'язюк. – К. : Кондор, 2008. – 366 с.
32. Кузьмін О.Є. Бюджетування на підприємстві : навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. / О.Є. Кузьмін. – К. : Кондор, 2008. – 312 с.
33. Мних Є.В. Фінансовий аналіз : навч. посіб. / Є.В. Мних. – К. : Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2010. – 412 с.

34. Організація та управління системою фінансово-економічної безпеки: навч. посіб. / Н. Ю. Подольчак, В. Я. Карковська ; Нац. ун-т "Львів. політехніка". - Львів : Вид-во Львів. політехніки, 2014. - 267 с.

35. Планування діяльності підприємств: навчальний посібник. [видання друге, доповнене і перероблене] / Н.П. Резнік, О.О. Непочатенко, Л.В. Транченко, О.М. Транченко, Р.І. Лопатюк. – К. : КиМУ, 2014. – 448 с.

36. Ресурсне забезпечення інноваційної діяльності підприємств : монографія / Т.Є. Моїсеєнко, С.В. Войтко. – Київ: Альфа Реклама, 2014. – 159 с.

37. Слав'юк Р. А. Фінанси підприємств: підручник / Р. А. Слав'юк. – К.: Знання, 2010. – 550 с.

38. Фатхутдинов Р.А. Конкурентоспособность: экономика, стратегия, управление. Учебное пособие. / Фатхутдинов Р.А.– М.: Инфра-М, 2000. – 312 с.

39. Філіна Г.І. Фінансова діяльність суб'єктів господарювання: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл./ Г.І. Філіна. – К.: Центр навч. Л-ри, 2007. – 319 с.

40. Фінансове забезпечення розвитку підприємств: монографія/ І.О. Бланк, Л.О. Лігоненко, Н.М. Гуляєва та ін.; За заг. Ред. І.О. Бланка. – К.: Київ. нац. торг.-екон. Ун-т, 2011. – 344 с.

До розділу 4 «Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка»

1. Аванесова Н. Е. Розвиток продуктивних сил і регіональна економіка [Текст] : підручник / Н. Е. Аванесова ; Харків. нац. ун-т буд-ва та архітектури. - Харків : Щедра садиба плюс, 2015. - 223 с.

2. Адміністративно-територіальний устрій України: методологічні основи та практика реформування: монографія / ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долишнього НАН України»; наук. ред. В.С. Кравців. – Львів, 2016. – 264 с.

3. Білик Р.Р. Детермінанти регіонального розвитку у вимірі економічної безпеки України : монографія / Р.Р. Білик. - Львів : НАН України. ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долишнього НАН України», 2016. - 352 с.

4. Бутко М.П., Мініна О.В. Ефективність використання нетрадиційних можливостей регіонального економічного простору в умовах поглиблення інтеграції : монографія. – Ніжин: «Аспект-Поліграф», 2013. – 344 с.

5. Бутко М.П., Пєпа Т.В., Уляненко Ф.М. Модернізація регіональних господарських систем у глобалізаційному економічному просторі :

- монографія / За заг. ред. М.П. Бутка. – Ніжин : ТОВ «Аспект-Поліграф», 2014. – 268 с.
- 6 Бутко М.П., Самійленко Г.М. Кластерний підхід до розвитку базових галузей регіональної економіки в сучасних умовах: монографія / під заг. наук. кер. д-ра екон. наук, проф. М.П. Бутка. – Ніжин: ТОВ «Аспект-Поліграф», 2012. – 372 с.
 - 7 Гранберг А. Г. Основы региональной экономики: учебник // А.Г. Гранберг. – 3-е изд. – М.: ГУ-ВШЭ, 2003. – 495 с.
 - 8 Дадашев Б. А. Регіональна економіка [текст] : навчальний посібник / Б. А. Дадашев, В. П. Гордієнко, В. В. Обливанцов. – К. : «Центр учбової літератури», 2014. – 202 с.
 - 9 Економічний простір регіону в інтеграційній стратегії розвитку : Монографія / [М.П. Бутко, Н.В. Іванова, Л.Д. Оліфіренко, Т.В. Пепа, С.В. Повна, О.В. Попело, Ю.В. Шабардіна, Ф.М. Уляненко та ін. / за заг. ред. М.П. Бутка]. – К. : Кондор Видавництво, 2016. – 432 с.
 - 10 Інноваційний потенціал України: монографія: / [А.А. Мазаракі, Т.М.Мельник, Ю.І. Головня та ін.]; за заг. ред. А.А. Мазаракі. - К.: Київ.нац. торг.-екон. ун-т, 2012. - 652 с.
 - 11 Манів З. О. Регіональна економіка : навч. посіб. / З. О. Манів. – К. : Ліра-К, 2015. – 576 с.
 - 12 Мезенцев К. В., Підгрушний Г. П., Мезенцева Н. І. Регіональний розвиток в Україні: суспільно-просторова нерівність і поляризація: Монографія. – К.: ДП «Прінт Сервіс», 2014. – 132 с.
 - 13 Модернізація механізмів управління сталим просторовим розвитком: теорія та реалізація: кол. монографія / [Л. М. Акімова, Н. М. Білоус, О. В. Гісюк та ін. ; відп. ред. В. І. Павлов] ; Спілка економістів України, Акад. екон. наук України, Нац. ун-т водного господарства та природокористування. - Рівне : НУВГП, 2015. - 195 с.
 - 14 Пепа Т.В. Сучасна парадигма регіонального розвитку продуктивних сил економічного простору України: Монографія. – Черкаси: Вертикаль, 2012. – 526 с.
 - 15 Пепа Т.В., Чернюк Л.Г., Мазур Г.О. Макрорегіони в системі сталого просторового розвитку продуктивних сил України. – Вінниця : ТОВ МеркьюріПоділля». – 2013. – 332 с.
 - 16 Просторова економіка: концепції, моделі та регіональні аспекти : монографія / за ред. П. В. Захарченка, Т. П. Несторенко. – Бердянськ : Видавець Ткачук, 2012.
 - 17 Просторовий розвиток регіону: соціально-економічні можливості, ризики і перспективи: монографія / НАН України. Інститут регіональних досліджень; За ред. д.е.н., проф. Шевчук Л.Т. – Львів, 2011. – 256 с. – (Сер. “Проблеми регіонального розвитку”)
 - 18 Региональная экономика и пространственное развитие. В 2 т.: учебник для бакалавриата и магистратуры / под общ. ред. Л. Э. Лимонова. — М. : Издательство Юрайт, 2015. — 928 с.

- 19 Регіональна економіка: Навч. посібн. 1 вид. / Г.М. Завадських. – Херсон: ОЛДПЛЮС, 2015. – 556 с.
- 20 Регіональна економіка: словник термінів /Мазаракі А.А., Мельник Т.М., Бохан А.В., Головня Ю.І. [та ін.] - К.: Київ. нац. торг.-екон. ун-т, 2012. – 370 с.
- 21 Регіональна економіка: Теорія. Методи. Практика : підручник / С.І. Іщук, О.В. Гладкий ; Київ. нац. ун-т ім. Т. Шевченка. — К. : Знання, 2013. — 447 с. — (Університетський підручник).
- 22 Регіональна політика Європейського Союзу [Електронний ресурс] : підручник / М-во освіти і науки України, ДВНЗ «Київ. нац. екон. ун-т ім. Вадима Гетьмана» ; за ред. В. І. Чужикова. – Електрон. текстові дані. – Київ : КНЕУ, 2016. – 496 с.
- 23 Регіональна структурна політика: сучасні тенденції та нові виклики : монографія / [наук. ред. С. Л. Шульц] ; ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долишнього НАН України». – Львів, 2016. – 328 с.
- 24 Стадницький Ю.І., Комарницький І.М. Просторова організація соціально-економічного розвитку: словник-довідник / Ю. І. Стадницький, І. М. Комарницький. - Хмельницький : ХНУ, 2009. - 186 с.
- 25 Тараненко І. В. Регіональна економіка : навч. посіб. / І. В. Тараненко. – К. : Кондор, 2013. – 305 с.
- 26 Територіальний розвиток та регіональна політика в Україні / НАН України. ДУ «Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України» ; наук. редактор В. С. Кравців ; [наук. координатор С. Л. Шульц. – Львів, 2016. – 218 с. (Серія «Проблеми регіонального розвитку»)

До розділу 5 «Статистика»

1. Горкавий В. К. Статистика : навч. посіб. / В.К. Горкавий – вид. 2-ге, переробл. і допов. – К. : Алерта, 2012. – 608 с.
2. [Єріна А. М.](#) Статистика : підручник / А. М. Єріна, З. О. Пальян; МОНМС України, ДВНЗ "Київ. нац. екон. ун-т ім. В. Гетьмана". - К, 2010. - 351 с.
3. [Єріна А. М.](#) Статистичне моделювання та прогнозування : підручник / А. М. Єріна, Д. Л. Єрін; ДВНЗ "Київ. нац. екон. ун-т ім. В. Гетьмана". – Київ : КНЕУ, 2014. – 348 с.
4. Загальна теорія статистики: підручник (для студ. вищ. навч. заклад.) / С.О. Ткач, В.П. Сторожук – 3-е вид. – К.: Центр учбової літератури, 2009. – 442 с.
5. Лугінін О.Є. Статистика: Підручник. 2-е видання, перероблене та доповнене. К.: Центр учбової літератури, 2007. – 608 с.

6. Лугінін О.Є., Фомішин С.В. Статистика національної економіки та світового господарства: Підручник. – К.: Центр навчальної літератури, 2006. – 502 с.

7. Макроекономічна статистика: підручник – ч. 1 / І.Г. Манцуров, А.М. Єріна, О.К. Мазуренко та ін. – К.: КНЕУ, 2013 – 325 с.

8. Попов. І.І. Статистика. Практикум. – К.: КНТЕУ, 2016 – 160 с.

9. Уманець Т.В. Економічна статистика: Навч. посібник. – К.: Знання, 2006. – 429 с.

До розділу 6 «Математичні методи, моделі та інформаційні технології в економіці»

1. Вітлінський В.В., П.І. Верченко Економічний ризик: ігрові моделі. Навч. посіб./ В.В. Вітлінський, П.І. Верченко та ін. – К.: КНЕУ, 2002. – 446 с.

2. Вітлінський В.В., П.І. Верченко Аналіз, моделювання та управління економічним ризиком: Навч.-метод. посібник для самост. вивч. дисц. / В.В. Вітлінський, П.І. Верченко – К.: КНЕУ, 2000. – 292 с.

3. Гаврилова Т.А. Базы знаний интеллектуальных систем / Т.А. Гаврилова, В.Ф. Хорошевский. – СПб.: Питер, 2001. – 487 с.

4. Гарсиа-Молина Г. Системы баз данных. Полный курс / Г. Гарсиа-Молина, Дж.Д. Ульман, Дж. Уидом. – М.: Вильямс, 2003. – 1088 с.

5. Гмурман В.Е. Теория вероятностей и математическая статистика. – М.: Высшая школа, 1977. – 480 с.

6. Голиков А. П. Економіко-математичне моделювання світогосподарських процесів: навч. посібник / А. П. Голиков. – К.: Знання, 2009. – 222с

7. Грабовецький Б. Є. Економічне прогнозування і планування: навч. посіб. / Б. Є. Грабовецький – К.: Центр навчальної літератури, 2003. – 188 с.

8. Грисенко М. В. Математика для економістів. Методи й моделі, приклади й задачі: навч. посіб / М. В. Грисенко. – К.: Либідь, 2007. – 720с.

9. Економіко-математичне моделювання: Навчальний посібник / За ред. О. Т. Іващука. – Тернопіль: ТНЕУ «Економічна думка», 2008. – 704 с.

10. Здрок В. В. Економетрія / В. В. Здрок, Т. Я. Лагоцький. – К.: Знання, 2014. – 540 с.

11. Камер Д. Компьютерные сети и Internet / Д. Камер. – М.: Вильямс, 2002. – 640 с.

12. Карлберг К. Бизнес-анализ с помощью Microsoft Excel / К. Карлберг. – 2-е изд. – М.: Вильямс, 2002. – 448 с.

13. Клебанова Т. С. Моделирование экономической динамики: учеб. пособие / Т. С. Клебанова, Н. А. Дубровина, О. Ю. Полякова, Е. В. Раевна, А. В. Милов. – Х.: ИД "ИНЖЭК", 2005. – 244с.

14. Литтлджон Шиндер Д. Основы компьютерных сетей / Д. Литтлджон Шиндер. – М. : Вильямс, 2002. – 656 с.
15. Мельниченко С. В. Інформаційні технології в туризмі: теорія, методологія, практика / С.В. Мельниченко: Монографія. – Київ : КНТЕУ, 2008. – 493с.
16. Мельниченко С. В. Інформаційні технології у туристичній індустрії / С.В. Мельниченко: підруч. для студ. вищ. навч. закл. – Київ : КНТЕУ, 2011. – 279 с.
17. Мур Д. Экономическое моделирование в Microsoft Excel: Пер. с англ. / Д. Мур, Л. Уэдерфорд. – М.: Издательский дом «Вильямс», 2004. – 1024 с.
18. Несходовський І. С. Інформаційні системи і технології фінансового контролю / І. С. Несходовський: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. – Київ : КНТЕУ, 2011. – 230с.
19. Портфельне інвестування: підручник/ О.Г. Шевченко, Т.В. Майорова, О.М. Юркевич, С.В. Урванцева [та ін.]: за наук. ред. О.Г. Шевченко, Т.В. Майорової. – К.: КНЕУ, 2010. – 407 с.
20. Ролланд Ф. Основные концепции баз данных / Ф. Ролланд. – М. : Вильямс, 2002. – 256 с.
21. Таха Х. А. Введение в исследование операций / Х. А. Таха. – м.: Вильямс, 2001. – 912 с.
22. Томас Р. Количественные методы анализа хозяйственной деятельности / Р. Томас. – М.: Дело и сервис, 2012. – 432 с.
23. Чураков Е.П. Математические методы обработки экспериментальных данных в экономике: учеб. Пособие / Е. П. Чураков. – М.: Финансы и статистика, 2004. – 240 с.
24. Шапкин А.С. Математические методы и модели исследования операций: учебник / А. С. Шапкин, Н. П. Мазаева. – М.: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2005. – 400 с.