

Львівський національний університет імені Івана Франка

Кафедра статистики  
Факультет економічний

"ЗАТВЕРДЖУЮ"  
Декан економічного факультету

\_\_\_\_\_ проф. Панчишин С.М.  
" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2006 р.

## РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА

Предмет                      Система національних рахунків  
Спеціальність            Економічні спеціальності  
Факультет                 Економічний

### Виписка з навчального плану

№ семестру	К-сть годин	Лекції	Практ.	Лабор.	Конс.	Залік	Іспит	СР
7	54	36	18			+		

**Затверджено**  
на засіданні кафедри статистики  
Протокол № 1 від "1" вересня 2006 р.  
Завідувач кафедри  
\_\_\_\_\_ проф. Матковський С.О.

Львів - 2006

## *Анотація*

Національне рахівництво представляє собою всеохоплюючу систему ведення первинного, бухгалтерського обліку і статистики, засновану на єдності методологічних принципів, що завершується побудовою системи національних рахунків. СНР - своєрідна модель економіки, яка використовується для дослідження економічної діяльності в масштабах країни і її регіонів на основі взаємозв'язаних балансів (рахунків), що відображають потоки руху продуктів і їх фінансових еквівалентів між економічними агентами в процесі здійснення ними різноманітних економічних операцій. Суть СНР зводиться до формування узагальнюючих показників функціонування економіки на різних стадіях процесу відтворення і взаємної ув'язки цих показників між собою. СНР - найбільш досконалий і поширений балансний метод взаємозв'язаного комплексного вивчення економічних явищ і їх результатів.

Предметом курсу „Система національних рахунків” є методологія складання системи національних рахунків внутрішньої економіки і „решти світу” - принципи і методи побудови рахунків, їх зміст, система показників СНР, їх взаємозв'язок і методи розрахунку; особливості побудови секторальних рахунків і їх призначення; роль всієї системи і кожного рахунку в аналізі економічних процесів і економіки в цілому.

В результаті вивчення дисципліни студент повинен знати:

основні поняття і категорії, що застосовуються в міжнародній статистичній практиці для характеристики економіки;

систему макроекономічних показників виробництва товарів і послуг; утворення, розподілу, перерозподілу і використання доходів і т.д.; їх взаємозв'язків і методи розрахунку;

методологію побудови окремих рахунків внутрішньої економіки і „решти світу”;

методологію побудови і особливості рахунків секторів економіки;

методологію побудови міжгалузевго балансу;

напрями і методи аналізу СНР.

## **Тематичний план курсу**

**Тема 1.** Предмет, метод і завдання курсу „Система національних рахунків”

**Тема 2.** Теоретичні основи побудови СНР

**Тема 3.** Основні поняття та категорії національного рахівництва

**Тема 4.** Система показників результатів економічної діяльності

**Тема 5.** Основні принципи методології розрахунку валового випуску

**Тема 6.** Поняття і загальні принципи розрахунку проміжного споживання

**Тема 7.** Методи розрахунку валового внутрішнього продукту (ВВП). Розрахунок ВВП виробничим методом

**Тема 8.** Методологія розрахунку валової доданої вартості на регіональному рівні

**Тема 9.** Розрахунок ВВП розподільчим методом

**Тема 10.** Розрахунок ВВП методом кінцевого використання

**Тема 11.** Розрахунок інших показників результатів виробничої діяльності

**Тема 12.** Методологія розрахунку макроекономічних показників в постійних цінах і побудова індексів-дефляторів

**Тема 13.** Зведені національні рахунки

**Тема 14.** Зведені рахунки доходів

**Тема 15.** Рахунок товарів і послуг

**Тема 16.** Рахунки нагромаджень

**Тема 17.** Рахунки секторів економіки

**Тема 18.** Національне багатство в системі показників національних рахунків

**Тема 19.** Методика побудови міжгалузевого балансу в концепції СНР

**Тема 20.** Міжнародні співставлення показників СНР

**Тема 21.** Основні напрями аналізу СНР

## **Зміст програми за темами**

### **Тема 1. Предмет, метод і завдання курсу „Система національних рахунків” (2 год.)**

Національне рахівництво як основа міжнародної методології статистики. Предмет, об'єкт і задачі курсу. Метод національного рахівництва.

### **Тема 2. Теоретичні основи побудови СНР(4 год.)**

Поняття і категорії економічної діяльності. Концепції виробництва. Характеристика факторів виробництва. Історія виникнення і розвитку національного рахівництва.

Методологія балансу народного господарства (БНГ), її відмінності від методології СНР.

### **Тема 3. Основні поняття та категорії національного рахівництва (2 год.)**

Внутрішня і національна економіка і пов'язані з нею категорії. Виробнича діяльність. Ринкове і неринкове виробництво. Основні групування і класифікації економіки в національному рахівництві. Групування економічних операцій. Групування економіки за секторами. Поняття результатів економічної діяльності.

### **Тема 4. Система показників результатів економічної діяльності (2 год.)**

Система основних макроекономічних показників.

Види оцінки показників СНР. Ринкові, основні і факторні ціни.

### **Тема 5. Основні принципи методології розрахунку валового випуску (2 год.)**

Валовий випуск як вихідний показник для розрахунку валового внутрішнього продукту виробничим методом. Особливості методології розрахунку валового випуску за галузями економіки та видами економічної діяльності.

### **Тема 6. Поняття і загальні принципи розрахунку проміжного споживання (2 год.)**

Поняття та склад проміжного споживання. Статистика проміжного споживання.

### **Тема 7. Методи розрахунку валового внутрішнього продукту (ВВП). Розрахунок ВВП виробничим методом (2 год.)**

Загальна характеристика ВВП. Склад валового внутрішнього продукту. Три методи обчислення валового внутрішнього продукту. Розрахунок ВВП виробничим методом.

### **Тема 8. Методологія розрахунку валової доданої вартості на регіональному рівні (6 год.)**

Валова додана вартість (ВДВ) як основний інтегральний показник розвитку регіону. Особливості методології розрахунку валової доданої вартості за галузями економіки та видами економічної діяльності. Джерела інформації для розрахунку ВДВ.

### **Тема 9. Розрахунок ВВП розподільчим методом (2 год.)**

Склад ВВП за категоріями доходу. Методологія розрахунку ВВП розподільчим методом. Джерела інформації

### **Тема 10. Розрахунок ВВП методом кінцевого використання (2 год.)**

Склад ВВП за елементами використання. Методологія розрахунку ВВП методом кінцевого використання. Джерела інформації.

### **Тема 11. Розрахунок інших показників результатів виробничої діяльності (2 год.)**

Валовий і чистий національний дохід. Доходи від власності. Валовий і чистий наявний дохід. Валове і чисте заощадження.

**Тема 12. Методологія розрахунку макроекономічних показників в постійних цінах і побудова індексів-дефляторів (2 год.)**

Методи оцінки ВВП в постійних цінах. Переоцінка ВВП в постійні ціни на стадії виробництва.

Переоцінка ВВП в постійні ціни на стадії кінцевого використання.

**Тема 13. Зведені національні рахунки (2 год.)**

Загальні принципи побудови СНР. Зведені рахунки системи, їх взаємозв'язок і призначення.

Рахунок виробництва.

**Тема 14. Зведені рахунки доходів (2 год.)**

Поняття і роль доходів в ринковій економіці і в СНР. Рахунки первинного розподілу доходів. Рахунок вторинного розподілу доходів. Рахунок перерозподілу доходів в натуральній формі.

Зведений рахунок розподілу доходів.

**Тема 15. Рахунок товарів і послуг (2 год.)**

Зміст та методологія побудови рахунку товарів і послуг. Взаємозв'язок показників рахунку товарів і послуг з показниками інших рахунків.

**Тема 16. Рахунки нагромаджень (2 год.)**

Рахунок операцій з капіталом. Фінансовий рахунок.

Інші рахунки нагромаджень.

**Тема 17. Рахунки секторів економіки (2 год.)**

Призначення і склад рахунків секторів економіки. Побудова рахунків окремих секторів.

**Тема 18. Національне багатство в системі показників національних рахунків (2 год.)**

Сучасна концепція національного багатства.

Класифікація елементів національного багатства і взаємозв'язок з іншими показниками СНР. Принципи вартісної оцінки основних елементів економічних активів. Розрахунок власного капіталу за секторами економіки країни.

**Тема 19. Методика побудови міжгалузевого балансу в концепції СНР (2 год.)**

Загальні поняття і схема МГБ. Основне рівняння МГБ. Види МГБ. Основні схеми і методи оцінки показників МГБ. Методи побудови МГБ. Відмінності у побудові МГБ за схемами БНГ і СНР.

**Тема 20. Міжнародні співставлення показників СНР (2 год.)**

Загальні принципи проведення міжнародних співставлень.

Досвід розрахунку ВВП в інших державах.

**Тема 21. Основні напрями аналізу СНР (2 год.)**

Аналітичні можливості СНР. Ціль, завдання і основні напрями аналізу СНР.

## Плани практичних (семінарських) занять

### **Заняття 1. Предмет і завдання курсу. Методологія національного рахівництва. БНГ і СНР.**

1. Предмет, об'єкт і задачі курсу.
2. Методологія національного рахівництва.

Теми рефератів: 1. Історія виникнення і розвитку СНР.

### **Заняття 2. Основні поняття, категорії та групування економіки за сферами діяльності, галузями та секторами.**

1. Поняття і категорії економічної діяльності.
2. Фактори виробництва та їх характеристика.
3. Групування економіки за секторами.

Теми рефератів: 1. Економічна діяльність в СНР.  
2. Основні групування економіки в СНР.

### **Заняття 3. Система показників результатів економічної діяльності**

1. Система основних макроекономічних показників.
2. Види оцінки показників СНР.
3. Ринкові, основні і факторні ціни.

Теми рефератів: 1. Основні показники результатів економічної діяльності.

### **Заняття 4. Методологія розрахунку валового випуску**

1. Валовий випуск - вихідний показник для розрахунку валового внутрішнього продукту виробничим методом.
2. Методологія розрахунку валового випуску за галузями економіки.
3. Розв'язання задач.

Теми рефератів: 1. Особливості розрахунку валового випуску за галузями економіки.  
2. Аналіз валового випуску Львівської області за 1995-2000 рр.

### **Заняття 5. Методологія розрахунку проміжного споживання**

1. Поняття та склад проміжного споживання.
2. Статистика проміжного споживання.
3. Розв'язання задач.

Теми рефератів: 1. Методологія розрахунку проміжного споживання.

### **Заняття 6. Розрахунок ВДВ і ВВП виробничим методом**

1. Загальна характеристика ВВП та його склад.
2. Три методи обчислення ВВП.
3. Розрахунок ВВП виробничим методом.

*Контрольна робота*

Теми рефератів: 1. ВВП як узагальнюючий результат економічної діяльності.  
2. Особливості розрахунку валової доданої вартості на регіональному рівні.  
3. Аналіз валової доданої вартості Львівщини за 1995-2000 рр.

### **Заняття 7. Розрахунок ВВП розподільчим методом та методом кінцевого використання**

1. Склад ВВП за категоріями доходу.
2. Методологія розрахунку ВВП розподільчим методом.
3. Розрахунок ВВП методом кінцевого використання.
4. Розв'язання задач.

Теми рефератів: 1. Методика розрахунку ВВП розподільчим методом. 2. Розрахунок ВВП методом кінцевого використання.

### **Заняття 8. Оцінка динаміки макроекономічних показників.**

1. Методи оцінки ВВП в постійних цінах.
2. Переоцінка ВВП в постійні ціни на стадії виробництва.
3. Переоцінка ВВП в постійні ціни на стадії кінцевого використання.

Теми рефератів: 1. Методи переоцінки компонентів ВВП у порівнянні ціни.  
2. Аналіз динаміки валової доданої вартості Львівщини за 1995-2000 рр.

### **Заняття 9. Загальні принципи побудови та структура СНР**

1. Загальна характеристика СНР.
2. Класифікація та структура рахунків.
3. Зведені рахунки.

Теми рефератів: 1. Основні принципи побудови рахунків в СНР.

### **Заняття 10. Рахунок виробництва. Зведені рахунки доходів. Рахунки нагромаджень. Рахунок товарів і послуг**

1. Рахунок виробництва.
2. Рахунки утворення, розподілу та використання доходів.
3. Рахунки нагромаджень.
4. Зміст та методологія побудови рахунку товарів і послуг.

Теми рефератів: 1. Характеристика зведених рахунків СНР.

### **Заняття 11. Рахунки окремих секторів економіки.**

1. Склад рахунків секторів економіки.
2. Побудова рахунків окремих секторів.
3. Розв'язання задач.

Теми рефератів: 1. Методологія побудови рахунків за секторами економіки.

### **Заняття 12. Національне багатство в системі показників національних рахунків.**

1. Класифікація елементів національного багатства.
2. Принципи вартісної оцінки основних елементів економічних активів.
3. Розв'язання задач.

Теми рефератів: 1. Оцінка національного багатства в СНР.

**Заняття 13. Міжгалузевий баланс в концепції СНР.**

1. Основне рівняння МГБ. Види МГБ.
2. Основні схеми і методи оцінки показників МГБ.
3. Розв'язання задач.

Теми рефератів: 1. Відмінності в побудові МГБ за схемами БНГ і СНР.

**Заняття 14. Міжнародні співставлення показників СНР.**

1. Загальні принципи проведення міжнародних співставлень.
2. Порівняння фізичних обсягів ВВП в різних країнах.
3. Розв'язання задач.

Теми рефератів: 1. Міжнародні порівняння макроекономічних показників України.

**Заняття 15. Міжнародний досвід розрахунку ВВП в інших державах.**

1. Впровадження СНР в державах СНД.
2. Досвід розрахунку макроекономічних показників в європейських країнах.

Теми рефератів: 1. Міжнародний досвід розрахунку макроекономічних показників.

**Заняття 16. Основні напрями аналізу СНР. Ціль, завдання і основні напрями аналізу СНР.**

1. Аналітичні можливості СНР.
2. Ціль і завдання аналізу СНР.
3. Основні напрями аналізу СНР.

Теми рефератів: 1. Аналітичні можливості СНР.

## Завдання для самостійної роботи

### **Тема 2. Теоретичні основи побудови СНР**

1. Історія виникнення і розвитку національного рахівництва.
2. Методологія балансу народного господарства (БНГ), її відмінності від методології СНР.

*Джерело:*

1. [7] с. 31-38

*Контрольні запитання:*

1. Три стандарти міжнародної СНР.
2. Особливості переходу статистики України від методології балансу народного господарства до СНР.

### **Тема 8. Методологія розрахунку валової доданої вартості на регіональному рівні**

1. Особливості методології розрахунку валової доданої вартості на регіональному рівні за галузями економіки.
2. Джерела інформації для розрахунку валової доданої вартості.

*Джерела:*

1. [3] с. 7-28
2. [7] с. 77-101

*Контрольні запитання:*

1. Методологія розрахунку валового випуску галузей, які виробляють товари.
2. Методологія розрахунку валового випуску галузей, які надають послуги.
3. Методологія розрахунку проміжного споживання.
4. Форми статистичної звітності - джерела інформації для розрахунку валової доданої вартості

### **Тема 18. Національне багатство в системі показників національних рахунків**

1. Класифікація елементів національного багатства і взаємозв'язок з іншими показниками СНР.
2. Принципи вартісної оцінки основних елементів економічних активів.

*Джерела:*

1. [7] с. 340-373
2. [11]

*Контрольні запитання:*

1. Розрахунок основних елементів національного багатства в СНР.
2. Основні напрями аналізу національного багатства в СНР.

### **Тема 19. Методика побудови міжгалузевого балансу в концепції СНР (4 год.)**

Методи побудови МГБ.

Відмінності у побудові МГБ за схемами БНГ і СНР.

*Джерела:*

1. [7] с. 374-391

*Контрольні запитання:*

1. Методологія побудови МГБ в СНР.
2. Відмінності у побудові МГБ за методологіями БНГ і СНР.

## **Тема 20. Міжнародні співставлені показники СНР**

1 .Досвід розрахунку макроекономічних показників в інших державах.

*Джерела:*

ЦІ]

*Контрольні запитання:*

1 .Досвід розрахунку ВВП в Німеччині.

## **Тема 21. Основні напрями аналізу СНР (4 год.)**

1. Аналітичні можливості СНР.

2. Ціль, завдання і основні напрями аналізу СНР.

*Джерело:*

1. [7] с. 406-437 *Контрольні*

*запитання:*

1. Напрями аналізу зведених рахунків СНР.

2. Аналіз показників результатів економічної діяльності окремих галузей та секторів економіки.