

НАЦІОНАЛЬНЕ АГЕНТСТВО УКРАЇНИ З ПИТАНЬ
ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТОВІ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ
ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ

Кафедра економічної теорії та фінансів

СТАТИСТИЧНІ МЕТОДИ В ДЕРЖАВНОМУ УПРАВЛІННІ

Методичні матеріали
для самостійної роботи
слухачів магістерської підготовки всіх форм навчання

Харків
Видавництво ХарРІ УАДУ
“Магістр”
2012

Укладачі: д.держ.упр., проф., завідувач кафедри економічної теорії та фінансів *ХарПІ НАДУ А. О. Дегтяр*; к.держ.упр., доц., доцент кафедри економічної теорії та фінансів *ХарПІ НАДУ В. Ю. Бабаєв*; к.держ.упр., доц., доцент кафедри економічної теорії та фінансів *ХарПІ НАДУ М. В. Гончаренко*

Рецензент д.держ.упр., проф., завідувач кафедри економічної політики *ХарПІ НАДУ М. А. Латинін*

Відповідальний за випуск д.держ.упр., проф., завідувач кафедри економічної теорії та фінансів *ХарПІ НАДУ А. О. Дегтяр*

*Видання затверджено кафедрою економічної теорії та фінансів
ХарПІ НАДУ від 16 жовтня 2012 р., протокол № 2*

Статистичні методи в державному управлінні : метод. матеріали для самостійної роботи слухачів магістерської підготовки всіх форм навчання / уклад. А. О. Дегтяр, В. Ю. Бабаєв, М. В. Гончаренко. – Х. : Вид-во ХарПІ НАДУ «Магістр», 2012. – 20 с.

© А. О. Дегтяр, В. Ю. Бабаєв,
М. В. Гончаренко, уклад., 2012
© ХарПІ НАДУ, 2012

ЗМІСТ

ВСТУП.....	4
Тема 1. Вступ до теорії економіко-статистичного аналізу.	
Статистичне спостереження	4
Тема 2. Зведення та групування статистичних даних	6
Тема 3. Узагальнюючі статистичні показники	8
Тема 4. Статистичне вивчення варіації та форми розподілу ...	10
Тема 5. Вибірковий метод	11
Тема 6. Індeksi	13
Тема 7. Статистичне вивчення динаміки	15
Завдання для виконання розрахунково-аналітичної роботи	16
РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА	18

ВСТУП

Вивчення дисципліни «Статистичні методи в державному управлінні» передбачає закріплення знань, отриманих під час лекційних та практичних занять шляхом самостійного опрацювання окремих питань навчальних тем, самоперевірки знань і підготовки індивідуального розрахунково-аналітичного завдання.

Методичні матеріали охоплюють теми курсу, передбачені для самостійного вивчення, зокрема: методологічні засади статистики; статистичне спостереження; зведення і групування статистичних даних; узагальнюючі статистичні показники; аналіз рядів розподілу; вибірковий метод; аналіз інтенсивності динаміки; індексний метод. До кожної теми подано питання для самостійного вивчення та тестові завдання для самоконтролю.

Індивідуальне завдання являє собою розрахунково-аналітичне завдання, яке дасть можливість слухачам продемонструвати свої вміння і навички використання статистичних методів під час аналізу конкретного об'єкта або явища. У якості вихідної інформації для аналізу слухачі можуть використовувати як варіанти, наведені в методичних матеріалах, так і іншу інформацію, яку рекомендується попередньо погодити з викладачем.

Рекомендована література включає перелік підручників, кожен з яких містить всі наведені теми.