ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«УЖГОРОДСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
ЕКОНОМІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТУ
КАФЕДРА ЕКОНОМІЧНОЇ ТЕОРІЇ

“**ЗАТВЕРДЖУЮ**”
Декан економічного факультету

Сержанов В.В.

“20” 06 2025 року

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«ЕКОНОМІЧНА СТАТИСТИКА»

Рівень вищої освітній: перший (бакалаврський)

Галузь знань – 07 «Управління та адміністрування»

Спеціальність - 072 Фінанси, банківська справа та страхування

Освітня програма - «Фінанси і кредит»

Статус дисципліни - вибіркова

Мова навчання – українська

Ужгород 2025

Робоча програма навчальної дисципліни **«Економічна статистика»** для здобувачів вищої освіти галузі знань 07 **«Управління та адміністрування»** спеціальності **072 Фінанси, банківська справа та страхування,** освітньої програми **«Фінанси і кредит».**

Розробники:

Мікловда В.П., член-кореспондент НАН України, доктор економічних наук, професор, кафедри економіки, підприємництва та торгівлі.

Дідович Ю.О., к.е.н., доцент кафедри економіки і підприємництва.

Робочу програму розглянуто та затверджено на засіданні кафедри економіки, підприємництва і торгівлі

Протокол №13 від 19.06.2025 р.

Завідувач кафедри Молнар О.С.

Схвалено науково-методичною комісією економічного факультету

Протокол №11 від 20.06.2025 р.

Голова науково-методичної комісії Шуліко А.О.

© ДВНЗ «Ужгородський національний університет», 2025р.

1. ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

<table>
<tr><td rowspan="2">Найменування показників</td><td colspan="2">Розподіл годин за навчальним планом</td></tr>
<tr><td>денна форма навчання</td><td>заочна форма навчання</td></tr>
<tr><td>Кількість кредитів:
денна форма – 3
заочна форма – 3</td><td colspan="2">Рік підготовки:</td></tr>
<tr><td>Загальна кількість годин:
денна форма – 90
заочна форма – 90</td><td>2-й</td><td>3-й</td></tr>
<tr><td>Кількість модулів – 2</td><td colspan="2">Семестр</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Тижневих годин для денної форми навчання:
Аудиторних – 4

самостійної роботи студента –46 год.</td><td>4-й</td><td>6-й</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лекції</td></tr>
<tr><td>24 год.</td><td>8 год.</td></tr>
<tr><td rowspan="6">Вид підсумкового контролю: залік</td><td colspan="2">Практичні, семінарські</td></tr>
<tr><td>20 год.</td><td>4 год.</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лабораторні</td></tr>
<tr><td>–</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="2">Самостійна робота</td></tr>
<tr><td>46 год.</td><td>78 год.</td></tr>
</table>

2. МЕТА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Метою дисципліни «**Економічна статистика»** є формування у студентів теоретичних знань та практичних навичок щодо кількісної оцінки соціально-економічних явищ і процесів.

Для досягнення мети поставлені такі основні завдання є:

- вивчення теоретико-методичних засад комплексного статистичного аналізу масових економічних явищ і процесів;
- вивчення підходів щодо формування інформаційної бази для здійснення аналізу стану та перспектив розвитку соціально-економічних явищ та процесів в умовах ринку;
- узагальнення методичних підходів щодо оцінки економічної та соціальної ситуації в державі та розробка на основі отриманої інформаційної прогнозних статистичних моделей;
- обґрунтування необхідності проведення статистичного дослідження з метою розробки комплексу науково-технічних та соціально-економічних програм розвитку держави.

Відповідно до освітньої програми, вивчення даної дисципліни сприяє формуванню у здобувачів вищої освіти таких компетентностей:

ЗК 01. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК 02. Здатність застосовувати отримані знання в практичних ситуаціях.

ЗК 05. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.

ЗК06. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні

ЗК0 8. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ФК01. Здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, оцінювати сучасні економічні явища.

ФК04. Здатність застосовувати економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.

ФК06. Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання та обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.

3. ПЕРЕДУМОВИ ДЛЯ ВИВЧЕННЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Передумовами вивчення навчальної дисципліни **«Економічна статистика»** є опанування таких освітніх компонент (навчальних дисциплін) освітньої програми (ОП): «Вища математика», «Теорія ймовірностей і математична статистика», «Статистика».

4. ОЧІКУВАНІ РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

Відповідно до ОП «Міжнародна комерція», вивчення навчальної дисципліни повинно забезпечити досягнення здобувачами вищої освіти таких програмних результатів навчання(ПРН):

Програмні результати навчання	**Шифр ПРН**
Застосовувати відповідні економіко-математичні методи та моделі для вирішення фінансових задач.	ПР06
Ідентифікувати джерела та розуміти методологію визначення і методи отримання економічних даних, збирати та аналізувати необхідну фінансову інформацію, розраховувати показники, що характеризують стан фінансових систем.	ПР10
Вміти абстрактно мислити, застосовувати аналіз та синтез для виявлення ключових характеристик фінансових систем, а також особливостей поведінки їх суб’єктів.	ПР14
Застосовувати набуті теоретичні знання для розв’язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати	ПР16
Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку.	ПР17
Виявляти навички самостійної роботи, гнучкого мислення, відкритості до нових знань.	ПР19

Очікуванні результати навчання, які повинні бути досягнуті після опанування навчальної дисципліни **«Економічна статистика»:**

Очікувані результати навчання	**Шифр ПРН**

Застосовувати відповідні економіко-математичні та моделі збору, обробки та аналізу даних для вирішення фінансових задач.	ПР06
Вміти ідентифікувати джерела, збирати, якісно обробляти, аналізувати і зводити статистичну інформацію про масові соціально-економічні явища і процеси, розраховувати показники, що характеризують стан фінансових систем.	ПР10
Вміти абстрактно мислити, застосовувати статистичні методи для аналізу, прогнозування та оптимізації явищ і процесів у фінансових системах, а також особливостей поведінки їх суб'єктів.	ПР14
Застосовувати набуті теоретичні знання з дисципліни «Економічна статистика» для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати	ПР16
Визначати та планувати можливості особистого професійного розвитку на основі розрахунку трудових показників.	ПР17
Виявляти навички самостійної роботи з пошуку, збирання, обробки та аналізу статистичної інформації, розрахунку показників, гнучкого мислення, відкритості до нових знань.	ПР19

5. ЗАСОБИ ДІАГНОСТИКИ ТА КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Засоби оцінювання та методи демонстрування результатів навчання

Засобами оцінювання та методами демонстрування результатів навчання з навчальної дисципліни є: поточний контроль, модульний контроль, підсумковий контроль.

Форми (методи) контролю та критерії оцінювання результатів навчання

Форми поточного контролю: виступи на практичних заняттях, презентації, розв'язування задач.

Форма модульного контролю: модульний контроль складається з поточного контролю та модульного контрольного оцінювання.

Форма підсумкового семестрового контролю: залік.

Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти (модуль 1)

Поточне оцінювання та самостійна робота				**Модульна контрольна робота**	**Сума**
Т1	Т2	Т3	Т4	60	**100**
10	10	10	10		

Т1, Т2 ... – теми

Розподіл балів, які отримують здобувачі вищої освіти (модуль 2)

Поточне оцінювання та самостійна робота				Модульна контрольна робота	Сума
Т5	Т6	Т7	Т8	60	**100**
10	10	10	10		

Т1, Т2 ... – теми

Оцінювання окремих видів навчальної роботи з дисципліни

Вид діяльності здобувача вищої освіти	Модуль 1		Модуль 2	
	Кількість	Максимальна кількість балів (сумарна)	Кількість	Максимальна кількість балів (сумарна)
Практичні (семінарські) заняття	4	40	4	40
Модульна контрольна робота	60	60	60	60
Разом		**100**		**100**

Критерії оцінювання модульної контрольної роботи

Після виконання програми змістового модулю у визначений деканатом термін здійснюється поточний модульний контроль у вигляді письмової роботи, яка оцінюється у межах від **0 до 60 балів**. Якщо з об’єктивних причин студент не пройшов модульний контроль у визначений термін, то він має право за дозволом деканату пройти його протягом двох тижнів після виникнення заборгованості.

Критерії оцінювання підсумкового контролю

1. Підсумковий контроль проводиться за навчальним матеріалом, визначеним робочою навчальною програмою дисципліни в повному обсязі за навчальний рік.

2. До підсумкового контролю з навчальної дисципліни лектор (кафедра) не допускає студента, який не виконав усіх обов’язкових робіт, передбачених робочою навчальною програмою.

3. Залік з дисципліни «Економічна статистика» не є обов'язковим для студента, який склав усі модульні контролі передбачені навчальною програмою та за їх результатами атестований оцінками «задовільно», «добре», «відмінно».

4. Письмовий залік проводиться для всієї групи, час підготовки – 60 хв.

5. При порушенні студентом дисципліни під час проведення заліку (списування, підказка, підміна завдання тощо) викладач усуває його від складання заліку, виставляє йому нуль балів і державну семестрову оцінку «незадовільно».

6. Студент, який на заліку одержав незадовільну оцінку і не підлягає умовам відрахування з університету, або не складав його з якихось причин, складає екзамен перед комісією. Комісія створюється завідувачем кафедри.

Вона оцінює знання студента по 100-бальній системі та переводить її у державну семестрову оцінку. Залікова оцінка, виставлена комісією, є остаточною.

Шкала оцінювання підсумкових балів за підсумками модульних контрольних робіт

Сума балів за всі види навчальної діяльності	**Оцінка ECTS**	**Оцінка за національною шкалою, для:**	
		***екзамену*, курсового проекту (роботи), практики**	***Заліку***
90-100	A	Відмінно	Зараховано
82-89	B	Добре	
74-81	C		
64-73	D	Задовільно	
60-63	E		
35-59	FX	незадовільно з можливістю повторного складання	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	F	незадовільно з обов’язковим повторним вивченням дисципліни	не зараховано з обов’язковим повторним вивченням дисципліни

На «відмінно» оцінюється відповідь, коли студент виявляє високу теоретичну підготовку, вміння аналізувати додаткову літературу, логічно та послідовно викладати фактичний матеріал, робити висновки. У процесі виконання практичних задач чи аналізу поставлених завдань студент показує вміння планувати, ставити та інтерпретувати отримані результати відповідно до досягнень науки.

На «добре» оцінюється відповідь, коли студент виявляє високий рівень теоретичних знань програмового матеріалу, вміння послідовно його викласти та застосувати засвоєні знання у процесі постановки і виконання практичної роботи, але допускає невеликі помилки у проведенні розрахунків, несуттєві неточності у відповідях.

На «задовільно» оцінюється відповідь, коли студент в основному вірно висвітлює питання, але допускає суттєві помилки у ході розв'язування завдань і показує задовільні знання теоретичного матеріалу.

На «незадовільно» оцінюється відповідь, коли студент виявив поверхневі, фрагментарні знання з теоретичного курсу дисципліни та фактичне невміння застосувати його на практиці.

6. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

6.1. Зміст навчальної дисципліни

Модуль 1

Тема 1: КЛАСИФІКАЦІЯ ТА ГРУПУВАННЯ В ЕКОНОМІЧНІЙ СТАТИСТИЦІ

Класифікація галузей матеріального виробництва. Класифікація галузей невиробничої сфери. Класифікація видів економічної діяльності. Групування в економічній статистиці

Тема 2: СТАТИСТИКА НАСЕЛЕННЯ

Поняття населення. Основні завдання статистики населення. Категорії населення: постійне населення, наявне населення, тимчасово проживаюче населення, тимчасово відсутнього населення. Чисельність населення. Статистика складу населення за статтю, віком, соціальними групами, національністю, зайнятістю. Показники руху населення: абсолютні та відносні (коефіцієнт народжуваності, коефіцієнт смертності, коефіцієнт природного приросту, коефіцієнт механічного приросту, коефіцієнт загального приросту, коефіцієнт шлюбу, коефіцієнт розлучень, коефіцієнт життєвості).

Тема 3: СТАТИСТИКА НАЦІОНАЛЬНОГО БАГАТСТВА І ОСНОВНИХ ЗАСОБІВ

Поняття національного багатства і значення його статистичного вивчення. Показники обсягу та структури національного багатства. Статистика природних ресурсів.

Поняття про основні засоби підприємства та їх класифікація. Методи вартісної оцінки основних засобів. Показники зносу та амортизації основних засобів. Баланси основних засобів: по первинній вартості, по залишковій вартості. Показники які характеризують стан та використання основних засобів. Показник фондовіддачі.

Тема 4: ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ СТАТИСТИКИ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО ПРОГРЕСУ.

Суть науково-технічного прогресу та завдання статистики науково-технічного прогресу. Основні показниками науково-технічного прогрес. Показники електрифікації. Показники механізації і автоматизації виробництва. Показники освоєння виробництва нової продукції і зняття з виробництва застарілої. Показники впровадження нових високопродуктивних технологічних процесів. Показники економічна ефективність нової техніки. Показники, які характеризують винахідництво і раціоналізацію. Показники розвитку спеціалізації, кооперування і комбінування виробництва.

Модуль 2

Тема 5: СТАТИСТИКА ПРОДУКЦІЇ ПРОМИСЛОВОСТІ

Продукція промисловості. Класифікація продукції промисловості за ступенем готовності: готова продукція, напівфабрикати, роботи промислового характеру, незавершене виробництво. Промислово виробничі цехи та їх призначення. Статистика продукції промисловості в натуральному та умовно натуральному виразі. Вартісні показники продукції промисловості. Валовий та внутрізаводський оборот. Методи визначення валової продукції, товарної, нормативно-чистої і реалізованої продукції промисловості.

Тема 6: СТАТИСТИКА ПРОДУКЦІЇ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА, БУДІВНИЦТВА, ВАНТАЖНОГО ТРАНСПОРТУ, ЗВ'ЯЗКУ, МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, ТОРГІВЛІ, ЗАГОТІВЕЛЬ, ГРОМАДСЬКОГО ХАРЧУВАННЯ.

Статистика продукції сільського господарства. Поняття про продукцію сільського господарства і її облік. Натуральні показники продукції тваринництва. Натуральні показники продукції землеробства. Валовий збір. Визначення та прогнозування валового збору.

Вартісні показники продукції сільського господарства. Валова продукція сільського господарства. Товарна продукція сільського господарства.

Показники продукції будівництва. Класифікація продукції будівництва за ступені готовності. Показники продукції транспорту і зв'язку. Показники продукції матеріально-технічного забезпечення, торгівлі, заготівель і громадського харчування

Тема 7: СТАТИСТИКА ТРУДОВИХ РЕСУРСІВ

Поняття трудових ресурсів. Показники складу і розподілу трудових ресурсів. Класифікація населення за видами економічної діяльності. Основні показники чисельності працюючих: спискове число працівників, явочне число працівників, фактичне число працівників.

Показники обороту робочої сили. Зовнішній оборот робочої сили. Внутрішній оборот робочої сили. Необхідний оборот робочої сили. Оборот робочої сили зв'язаний з плинністю робочої сили. Показники використання робочого часу: показники структури календарного і максимально-можливого фонду робочого часу; середня тривалість робочого місяця; середня тривалість робочого дня.

Тема 8: СТАТИСТИКА ПРОДУКТИВНОСТІ ПРАЦІ

Поняття продуктивності праці і завдання її статистичного вивчення. Визначення рівнів продуктивності праці в натуральному і вартісному вираженні.

Показники середньогодинного, середньоденного і середньомісячного рівнів продуктивності праці.

Визначення динаміки продуктивності праці. Визначення впливу різних факторів на зростання продуктивності праці. Розробка и вдосконалення методології і всієї системи показників продуктивності праці.

Тема 9: СТАТИСТИКА ЗАРОБІТНОЇ ПЛАТИ

Поняття заробітної плати. Основні завдання статистики заробітної плати. Фонди заробітної плати: годинний фонд заробітної плати, денний фонд заробітної плати, місячний фонд заробітної плати. Вивчення рівнів середньої годинної, середньої денної та середньої місячної заробітної плати та взаємозв'язок між ними. Вивчення показників динаміка середньої заробітної плати

Тема 10: СТАТИСТИКА ВИТРАТ ВИРОБНИЦТВА (СОБІВАРТОСТІ ПРОДУКЦІЇ)

Поняття собівартості продукції. Основні завдання статистики собівартості продукції. Рівень і динаміка собівартості продукції. Структура собівартості продукції по економічних елементах і статях калькуляції. Розрахунок зведених індексів собівартості продукції.

Тема 11: СТАТИСТИКА ТОРГІВЛІ, ЗАГОТІВЕЛЬ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ І ВАНТАЖООБОРОТУ.

Статистика товарообороту внутрішньої торгівлі. Поняття товарообороту і значення його статистичного вивчення.

Категорії товарообороту. Валовий, оптовий, роздрібний, чистий товарообороти. Методи розрахунку та аналізу роздрібного й оптового товарообороту. Елементи витрати обігу.

Основні показники витрат обігу. Статистичний аналіз витрат обігу. Основні показники та завдання статистики заготівлі сільськогосподарської продукції. Основні показники статистики перевезення вантажів.

Тема 12: СТАТИСТИКА НАЦІОНАЛЬНОГО ДОХОДУ

Поняття національного доходу та завдання статистичного вивчення. Методи розрахунку національного доходу: виробничий, розподільний, кінцевого використання. Внутрішня динаміка національного доходу. Економічні фактори впливу на зміни національного доходу. Методи визначення змін національного доходу за рахунок окремих факторів. Розподіл та перерозподіл національного доходу.

6.2. СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин											
	денна форма						Заочна форма					
	Усього	У тому числі					Усього	У тому числі				
		Л	П	лаб	інд	С.р		Л	П	лаб	інд	С.р.
Модуль 1												
Тема 1. Класифікація та групування в економічній статистиці	5	1	-	–		4	7	1	–	–	–	6
Тема 2. Статистика населення	8	2	2	–		4	8	1	1	-	–	6
Тема 3. Статистика національного багатства і основних засобів	8	2	2	–		4	8	1	1	-	–	6
Тема 4. Основні показники статистики науково-технічного прогресу	8	2	2			4	8	1	1	-		6
Модульний контроль № 1	2		2	–	–		-	–	–	–	–	
Усього годин	31	7	8	–		16	31	4	3	-	–	24
Модуль 2												
Тема 5. Статистика продукції промисловості	8	2	2			4	8	1	1			6

Тема 6. Статистика продукції сільського господарства, будівництва, вантажного транспорту, зв'язку, матеріально-технічне забезпечення, торгівлі, заготівель, громадського харчування	8	2	2			4	7	1	-			6
Тема 7. Статистика трудових ресурсів	8	2	2	–		4	9	1	–	–	–	8
Тема 8. Статистика продуктивності праці	8	2	2	–		4	9	1	–	–	–	8
Тема 9. Статистика заробітної плати	8	2	2	–		4	8	-	–	–	–	8
Тема 10. Статистика собівартості продукції (витрат виробництва)	6	2	-	–		4	6	-	–	–	–	6
Тема 11. Статистика торгівлі, заготівель сільського господарства і вантажообороту	6	2	-	–		4	6	-	–	–	–	6
Тема 12. Статистика національного доходу	5	1	-	-		4	6	-				6
Модульний контроль № 2	2	15	2	–	–			–	–	–	–	–
Усього годин	59	15	12	–		32	59	4	1	–	–	54
ІНДЗ			–	–		–	–	–	–	–	–	–
Усього годин	**90**	**22**	**20**	**–**		**32**	**90**	**8**	**4**	**–**	**–**	**78**

6.3. Теми практичних (семінарських, лабораторних) занять

№ п/п	Тема	Кількість годин	
		дена	заочна
1.	Класифікація та групування в економічній статистиці	-	-
2.	Статистика населення	2	1
3.	Статистика основних засобів	2	1
4.	Основні показники статистики науково-технічного прогресу	2	1
	Модульна контрольна робота №1	2	-
5.	Статистика продукції промисловості	2	1
6.	Статистика продукції сільського господарства, будівництва, вантажного транспорту, зв'язку, матеріально-технічне забезпечення, торгівлі, заготівель, громадського	2	-

	харчування.		
7.	Статистика трудових ресурсів	2	
8.	Статистика продуктивності праці	2	-
9.	Статистика заробітної плати	2	-
10.	Статистика собівартості продукції (витрат виробництва)	-	-
11.	Статистика торгівлі, заготівель сільськогосподарської продукції і вантажообороту	-	-
12.	Статистика національного доходу	-	-
	Модульна контрольна робота №2	2	-
	Разом	20	4

6.4. Самостійна робота

№ п/п	Тема	Кількість годин	
		дена	Заочна
1.	Класифікація та групування в економічній статистиці	4	6
2.	Статистика населення	4	6
3.	Статистика основних засобів	4	6
4.	Основні показники статистики науково-технічного прогресу	4	6
5.	Статистика продукції промисловості	4	6
6.	Статистика продукції сільського господарства, будівництва, вантажного транспорту, зв'язку, матеріально-технічне забезпечення, торгівлі, заготівель, громадського харчування.	4	6
7.	Статистика трудових ресурсів	4	8
8.	Статистика продуктивності праці	4	8
9.	Статистика заробітної плати	4	8
10.	Статистика собівартості продукції (витрат виробництва)	4	6
11.	Статистика торгівлі, заготівель сільськогосподарської продукції і вантажообороту	4	6
12.	Статистика національного доходу	4	6
	Разом	48	78

7. ІНСТРУМЕНТИ, ОБЛАДНАННЯ ТА ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, ВИКОРИСТАННЯ ЯКИХ ПЕРЕДБАЧАЄ НАВЧАЛЬНА ДИСЦИПЛІНА

1. Комп'ютерна техніка та програмне забезпечення
2. Мультимедійне обладнання
3. Всесвітня мережа Інтернет.

8. РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

Основна література

1. Борух В.О. Економічна статистика [Електрон. ресурс]: навч. посібник / В.О. Борух, Р.В. Алямкіна. – К.: Кондор, 2008. – 100 с.

2. Демографічна та соціальна статистика / Доходи та умови життя. – К.: Державна служба статистики України, 2016. – 25 с.

3. Економічна статистика: навч. посібник / за ред. Р.М. Моторина. – К.: КНЕУ, 2005. – 362 с.

4. Підгорний А. З. Соціально-демографічна статистика: підручник / А. З. Підгорний, О. В. Самотоєнкова, Ю. О. Ольвінська, К. В. Вітковська / за ред. А. З. Підгорного. – Одеса : ФОП Гуляєва В.М., 2017. – 450 с. 4

5. Удотова Л. Ф. Соціальна статистика: підручник.– К.: КНЕУ, 2012. – 376 с. 6. Уманець, Т.В. Економічна статистика: навч.посіб. / Т.В. Уманець. – К.: Знання, 2006. – 239 с.

Допоміжна література

1. Акімова О.В., Дубницька О.С. Статистика в малюнках та схемах: Навч. посіб. – К., 2007. – 168 с.

2. Єріна А. М. Економічна статистика / А. М. Єріна. − К. : ТОВ "УВПК"ЕксОб", 2002. − 232 с.

3. Захожай В.Б. Статистика: Підручник. – К.: МАУП, 2006. – 536с.

4. Кравченко Л. І. Економічна статистика : навч. посібн. / Л. І. Кравченко. – Львів : Новий Світ − 2000, 2004. – 364 с.

5. Лугінін О.Є., Фомішин С.В. Статистика національної економіки та світового господарства: Навчальний посібник. – К., 2006. – 502 с.

6. Моторин Р. М. Система національних рахунків : навч. посібн. / Р. М. Моторин. – К. : КНЕУ, 2001. − 336 с.

7. Статистика: Підручник / С.С. Герасименко, А.В. Головач та ін.. – К.: КНЕУ, 2000. – 468с.

8. Уманець Т.В. Економічна статистика: Навч. посіб. - К.: ВІКАР, 2003. – 623 с. 9. Щурик М.Б. Статистика: Навч. посіб. – Львів: «Магнолія-2006». – 2009. – 545с.

Інформаційні ресурси в мережі Інтернет

1. Офіційний сайт Верховної Ради України. Режим доступу: *http://www.rada.kiev.ua*

2. Офіційний сайт Державного комітету статистики України. Режим доступу: *http://www.ukrstat.gov.ua*

3. Офіційний сайт Кабінету Міністрів України. Режим доступу: *http://www.kmu.gov.ua*

4. Офіційний сайт Міжнародного валютного фонду. Режим доступу: 20 http://www. imf.org

5. Офіційний сайт Міністерства економіки України. Режим доступу: *http://www.me.gov.ua*

6. Офіційний сайт Міністерства освіти і науки України. Режим доступу: *http://www.mon.gov.ua*

7. Офіційний сайт Міністерства фінансів України. Режим доступу: *http://www.minfin.gov.ua*

8. Офіційний сайт Національного банку України. Режим доступу: *http://www.bank.gov.ua*

9. Офіційний сайт Ради підприємців України при КМУ . Режим доступу: *http://www.radakmu.org.ua*