

Міністерство освіти і науки
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ імені ІВАНА ФРАНКА

Методичні вказівки і завдання
для виконання контрольної роботи
з курсу "Облік і статистика ЗЕД"
для студентів-заочників спеціальності
"Прикладна статистика"

Львів-2008

Рекомендовано до друку
кафедрою статистики
Львівського Національного університету імені Івана Франка
Протокол № 2 від 12 вересня 2008 р.

Автор-укладач

доц. Марець О.Р.

Відповідальний за випуск

проф. Матковський С.О.

МЕТОДИЧНІ ВКАЗІВКИ І ЗАВДАННЯ
ДЛЯ ВИКОНАННЯ КОНТРОЛЬНОЇ РОБОТИ
З КУРСУ "ОБЛІК І СТАТИСТИКА ЗЕД"
ДЛЯ СТУДЕНТІВ-ЗАОЧНИКІВ СПЕЦІАЛЬНОСТІ
"ПРИКЛАДНА СТАТИСТИКА"

Згідно з навчальним планом студентам-заочникам рекомендується вивчення теоретичного матеріалу з курсу "Статистика ЗЕД" і відповідно виконати контрольну роботу.

Мета контрольної роботи - закріплення і перевірка теоретичних знань, одержаних студентами у процесі самостійного вивчення навчального матеріалу.

Контрольна робота з курсу складається з 5 завдань. Перше завдання включає два теоретичних питання, решта завдань - розрахункові.

УВАГА: дані для розрахунків беруться згідно з умовою із врахуванням індексу К, який відповідає останній цифрі номеру залікової книжки студента.

Приступаючи до виконання контрольної роботи, треба спочатку підібрати до кожної задачі необхідні формули, таблиці, накреслити послідовність її рішення.

При виконанні роботи необхідно керуватися такими вимогами:

- на початку роботи вказати свій порядковий номер К;
- перед розв'язком кожного завдання необхідно наводити його умову;
- хід розв'язання необхідно супроводжувати короткими поясненнями суті одержаних результатів;
- розв'язки задач оформляти у таблицях та графіках; оформлення таблиць повинно відповідати вимогам до оформлення статистичних таблиць та графіків.

Виконану контрольну роботу студент подає на кафедру і захищає її усно (якщо вона допущена до захисту) перед заліком.

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА:

1. Митний кодекс України від 11.07.02 р. № 92.
2. ІНКОТЕРМС, Умови поставки товарів за офіційними правилами тлумачення торговельних термінів Міжнародної торгової палати (редакція 2000 рік).
3. Закон України від 16.04.91 р. № 959 «Про зовнішньоекономічну діяльність».
4. Господарський кодекс України від 16.01.03 р. № 436 (розділ 7).
5. Методологічні положення статистики зовнішньої торгівлі України товарами.
6. Інструкція про порядок заповнення вантажної митної декларації, затверджена наказом ДМСУ від 09.07.97 р. № 307 (у редакції наказу ДМСУ від 18.04.02 № 207).
7. Герасименко С.С. та ін. Статистика. - К.: КНЕУ, 1998.
8. Моторин Р.Н. Міжнародна економічна статистика: посібник.- К.: КНЕУ, 2004.
9. Михайлов В.С., Жаворонкова Л.А. та ін. Статистика зовнішньої торгівлі.- К.: НДІ статистики, 1997.
10. Бутинець Ф.Ф., Жиглей І.В. Облік і аналіз зовнішньоекономічної діяльності. Практикум для студентів вузів спеціальності 7.050106 "Облік і аудит". – 2-ге вид., доп. і перероб. – Житомир: ПП "Рута", 2001. – 224 с.
11. Міжнародні статистичні класифікації в Україні. Навч. посібник/ Н. Парфенцева.- К.: Основи, 2000.

ЗАВДАННЯ 1

Дати вичерпну відповідь на наступні питання:

№ К	Назва питання
1	Джерела формування даних статистики товарів та послуг ЗЕД. Контактні умови поставки товарів відповідно з правилами “Інкотермс-2000”.
2	Сфера охоплення даних статистики товарів ЗЕД та система торгівлі. Ліцензування та сертифікація ЗЕД.
3	Митні режими ЗЕД. Акредитація суб’єкта ЗЕД на митниці.
4	Класифікації у статистиці ЗЕД. Гармонізація з міжнародними статистичними класифікаціями. Декларація про валютні цінності.
5	Організація статистичного спостереження та аналіз у сфері зовнішньої торгівлі товарами в Україні. ПДВ за послугами у ЗЕД.
6	Статистичний облік та аналіз країн-партнерів у ЗЕД. Порядок заповнення товаро-транспортної накладної.
7	Особливості поширення даних статистики зовнішньої торгівлі товарами та конфіденційність інформації. Бюджетне відшкодування ПДВ при експорті.
8	Забезпечення порівнянності статистичних даних. Метод дзеркальної статистики. Бухгалтерський облік операцій з давальницькою сировиною в Україні
9	Організація збору, обробки та аналізу статистичної інформації у сфері зовнішньої торгівлі послугами в Україні. Бухгалтерський облік імпорتنих операцій
0	Організація статистичного спостереження та аналіз у сфері надходження іноземних інвестицій в економіку України та статистичного обліку і аналізу інвестування Україною економіки зарубіжних країн. Бухгалтерський облік експортних операцій

ЗАВДАННЯ 2

У таблиці вміщено дані про обсяг експорту та імпорту в 2001-2006 роках (млн. дол. США):

		2001	2002	2003	2004	2005	2006
К = 1	Товари та послуги, млрд дол. США						
	Експорт	19,8	22,0	27,3	38,0	40,4	45,9
	Імпорт	16,9	18,2	24,5	31,1	39,1	48,8
К = 2	Товари та послуги, країни СНД, млн дол. США						
	Експорт	6827,3	6807,5	8367,9	11072,5	13579,8	16114,8
	Імпорт	9065,0	9263,8	11845,3	15615,2	17550,0	20886,9
К = 3	Товари та послуги, інші країни, млрд дол. США						
	Експорт	12,9	15,2	18,9	26,9	26,7	29,7
	Імпорт	7,8	8,9	12,6	15,4	21,5	27,8
К = 4	Товари та послуги, країни ЄС, млн дол. США						
	Експорт	5703,8	6696,9	9013,7	11301,6	10927,7	13084,9
	Імпорт	5024,4	5803,2	8267,3	10259,7	13155,5	17389,9
К = 5	Товари, млрд дол. США						
	Експорт	16,3	18,0	23,1	32,7	34,2	38,4
	Імпорт	15,8	17,0	23,0	29,0	36,1	45,0
К = 6	Товари, країни СНД, млн дол. США						
	Експорт	4675,4	4377,4	6044,4	8557,0	10730,6	12663,5
	Імпорт	8832,2	8968,2	11508,5	15208,0	17028,3	20184,6
К = 7	Товари, інші країни світу, млрд дол. США						
	Експорт	11,6	13,6	17,0	24,1	23,5	25,7
	Імпорт	6,9	8,0	11,5	13,7	19,1	24,8
К = 8	Послуги, млн дол. США						
	Експорт	3544,4	4055,3	4248,0	5307,9	6134,7	7505,5
	Імпорт	1147,5	1191,6	1458,0	2058,6	2935,0	3719,4
К = 9	Послуги, країни СНД, млн дол. США						
	Експорт	2151,9	2430,1	2323,5	2515,5	2849,2	3451,3
	Імпорт	232,8	295,6	336,8	407,2	520,7	702,3
К = 0	Послуги, інші країни світу, млн дол. США						
	Експорт	1392,5	1625,2	1924,5	2792,4	3285,5	4054,2
	Імпорт	914,7	896,0	1121,2	1651,4	2414,3	3017,1

Визначте: 1) обсяг зовнішньоторговельного обороту (ЗТО); 2) питому вагу експорту та імпорту в обсязі ЗТО; 3) сальдо зовнішньоекономічного товарообороту; 4) коефіцієнт покриття експортом імпорту.

ЗАВДАННЯ 3

За даними, отриманими при вирішенні завдання 2, побудуйте графіки: 1) динаміки зовнішньої торгівлі (експорту, імпорту, ЗТО, коефіцієнта покриття експортом імпорту); 2) структурних зрушень у зовнішній торгівлі.

Проаналізуйте зовнішню торгівлю у 2001-2006 роках.

ЗАВДАННЯ 4

Маємо дані про кількість та вартість експорту та імпорту деяких груп товарів:

К = 1

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2003		2006		2003		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Яловичина, т	146155	221	14219,6	32	307,4	0,6	19272,7	15,7
Свинина, т	12330,1	15,8	519,2	0,7	9603,1	6,4	47195,6	71,4
М'ясо і харчові субпродукти свійської птиці, т	843,9	0,7	251	0,06	100667	43,9	151859,6	64,8

К = 2

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2004		2006		2004		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Яловичина, т	77557,5	165,6	14219,6	32	3553,6	2,4	19272,7	15,7
Свинина, т	7833,9	9,7	519,2	0,7	49202,3	28,3	47195,6	71,4
М'ясо і харчові субпродукти свійської птиці, т	153,3	0,3	251	0,06	295716	123,4	151859,6	64,8

К = 3

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2005		2006		2005		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Яловичина, т	56168,6	142,8	14219,6	32	30872,5	24,2	19272,7	15,7
Свинина, т	6596,2	9,9	519,2	0,7	46471,2	47,5	47195,6	71,4
М'ясо і харчові субпродукти свійської птиці, т	101,1	0,04	251	0,06	141773,1	67,8	151859,6	64,8

К = 4

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2003		2006		2003		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Молоко та молочні продукти, т	76383	94,2	103985,8	160,7	21894,2	19,1	33028,8	36,8
Масло вершкове та ін. молочні жири, т	17732,4	24,8	12721	23,3	250,8	0,3	35,1	0,1
Сири, т	61332,5	125,5	49228,7	144,2	2107,4	4,3	8514,6	24,4

К = 5

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2004		2006		2004		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Молоко та молочні продукти, т	113889	158,2	103985,8	160,7	20599,1	18,8	33028,8	36,8
Масло вершкове та ін. молочні жири, т	42309,6	62,7	12721	23,3	24,2	0,04	35,1	0,1
Сири, т	93576,9	217,5	49228,7	144,2	2979,1	6,7	8514,6	24,4

К = 6

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2005		2006		2005		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Молоко та молочні продукти, т	112403,3	181	103985,8	160,7	27600,4	26,7	33028,8	36,8
Масло вершкове та ін. молочні жири, т	24369	43,9	12721	23,3	1,6	0,01	35,1	0,1
Сири, т	116228,9	320,2	49228,7	144,2	5543,5	14,5	8514,6	24,4

К = 7

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2003		2006		2003		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Вугілля кам'яне, брикети, т	2914799	90,4	3520123,8	206,9	10296141	449,5	9835466,8	760,6
Кокс та напівкок з кам'яного вугілля	2572864	205,8	425176,6	60,6	1208661	116,2	1241140,4	220
Нафта або нафтопродукти сирі, т	1444337	262,8	160194,1	61,9	22455638	3678,4	10650180	4403,6

К = 8

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2004		2006		2004		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Вугілля кам'яне, брикети, т	5841999	250	3520123,8	206,9	9605519	900,2	9835466,8	760,6
Кокс та напівкок з кам'яного вугілля	3192711	642,4	425176,6	60,6	973397,3	232,3	1241140,4	220
Нафта або нафтопродукти сирі, т	433847	98,6	160194,1	61,9	21693659	4837,4	10650180	4403,6

К = 9

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2005		2006		2005		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Вугілля кам'яне, брикети, т	4984735,6	259,6	3520123,8	206,9	7721262,2	713,9	9835466,8	760,6
Кокс та напівкок з кам'яного вугілля	1136226,5	218,9	425176,6	60,6	836171,5	184	1241140,4	220
Нафта або нафтопродукти сирі, т	89618,7	24,7	160194,1	61,9	14578530	4600,5	10650180	4403,6

К = 0

Назва товару	Експорт				Імпорт			
	2003		2006		2003		2006	
	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)	кількість	вартість (млн дол. США)
Бензин автомобільний, т	350322	74,7	274246,4	166,3	111289,3	31,2	1097639	685,2
Дизельне паливо (газойлі), т	1614694	351,5	578027,2	323,9	380190,9	102,4	1871490,8	1040,4
Рідке паливо (мазут), т	7324619	989,6	3396903,2	932,6	8173,4	1,1	506434,1	195

За даними таблиці:

- I. Оцініть структуру експорту та імпорту.
- II. Розрахуйте коефіцієнт фізичних умов товарообміну.
- III. Окремо для експорту та імпорту розрахуйте:
 - 1) індивідуальні індекси фізичного обсягу, вартості та ціни експорту та імпорту;
 - 2) зведені індекси фізичного обсягу, вартості та ціни;
 - 3) зміну вартості за рахунок зміни фізичного обсягу та ціни;
- IV. Розрахуйте ціновий та кількісний індекс умов торгівлі.
Проаналізуйте зроблені розрахунки

ЗАВДАННЯ 5

У II кварталі 2008 року на валютний рахунок підприємства надійшла виручка за експортним контрактом у сумі $1\,000 \cdot (K + 1)$ євро, балансова вартість якої визначена за курсом НБУ 8,0000 грн за 1 євро. Від нерезидента 10.06.08 р. підприємство отримало товар, договірна вартість якого склала $1\,000 \cdot (K + 1) - 400$ євро. Сума митного збору та ввізного мита складає $800 + K$ грн.

Оплата за товар на всю суму договору перерахована постачальнику 14.07.08. Офіційні курси євро, установлені НБУ, склали:

- на момент митного оформлення товару – 7,7850 грн за 1 євро;
- на останній день II кварталу (30.06.08 р.) – 7,9770 грн за 1 євро;
- на дату перерахування оплати за товар – 7,9400 грн за 1 євро.

Покажіть облік цих операцій.

ЗАВДАННЯ 5

Проводки (облік)

За даними про зовнішню торгівлю товарами з Республікою Польща у 1996-2000 роках:

	1996	1997	1998	1999	2000
млн. доларів США					
експорт	10,2 + к	11,5	15,3 – к	18,1	20,6 – к
імпорт	37,5	61,3 + к	43,4 – к	35,0	47,9 + к

визначити: абсолютний приріст (спад), темп зростання (зниження), темп приросту (зниження), ланцюговий та базисний, а також абсолютне значення 1% приросту, експорту, імпорту. За базис прийняти дані 1996 р.

ЗАВДАННЯ 6

Податки

Визначити кінцеву ціну товару за контрактом за умови “плинної ціни”, якщо відомі наступні дані:

Ціна товару на дату підписання контракту, грн.	135 + к
Зміна цін на сировину і матеріали за період, %	– (5 +к)
Зміна зарплати за період, %	+ (4 +к)
Незмінна частина ціни, %	30
Доля сировини і матеріалів в ціні витрат, %	50
Доля зарплати в ціні витрат, %	20