

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ
ХАРКІВСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
ТА РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
**«СТАТИСТИКА ПІДПРИЄМСТВ МІСЬКОГО
ГОСПОДАРСТВА»**

(для студентів 4-го курсу заочної форми навчання
галузі знань 0305 – «Економіка і підприємництво»,
напряму підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства»)

Програма навчальної дисципліни та робоча програма навчальної дисципліни «Статистика підприємств міського господарства» (для студентів 4-го курсу заочної форми навчання галузі знань 0305 – «Економіка і підприємництво», напряму підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства») / Харк. нац. акад. міськ. госп-ва; уклад.: І. В. Мількін. – Х.: ХНАМГ, 2012. – 24 с.

Укладач: І. В. Мількін

Рецензенти: Т. В. Полозова, Н. І. Склярчук

Програма побудована за вимогами кредитно-модульної системи організації навчального процесу і узгоджена з орієнтовною структурою змісту навчальної дисципліни, рекомендованою Європейською Кредитно-Трансферною Системою (ECTS).

Рекомендована для студентів економічних спеціальностей.

Рекомендовано кафедрою економіки підприємства в міському господарстві факультету післядипломної освіти і заочного навчання,
протокол № 1 від “31” серпня 2010 року.

ЗМІСТ

	Стор.
ВСТУП.....	4
1. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ.....	5
1.1. Мета, предмет та місце дисципліни.....	5
1.2. Інформаційний обсяг (зміст) дисципліни.....	5
1.3. Освітньо-кваліфікаційні вимоги.....	6
1.4. Рекомендована основна навчальна література.....	7
1.5. Анотація програми навчальної дисципліни.....	8
2. РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ.....	10
2.1. Структура навчальної дисципліни.....	10
2.2. Тематичний план навчальної дисципліни.....	10
2.3. Розподіл часу за модулями і змістовими модулями та форми навчальної роботи студента.....	18
2.4. Розподіл часу самостійної навчальної роботи студента.....	21
2.5. Засоби контролю та структура залікового кредиту.....	21
2.6. Інформаційно-методичне забезпечення.....	22

ВСТУП

Дисципліна „Статистика підприємств міського господарства” за освітньо-професійною програмою є варіативною.

Програма навчальної дисципліни розроблена на основі:

- СВО ХНАМГ ОКХ (варіативна компонента) бакалавра напряму підготовки 6.030504 – „Економіка підприємства”, галузі знань 0305 – „Економіка та підприємництво”, Харків, 2007 р.
- СВО ХНАМГ ОПП (варіативна компонента) бакалавра напряму підготовки 6.030504 – „Економіка підприємства”, галузі знань 0305 – „Економіка та підприємництво”, Харків, 2007 р.
- СВО ХНАМГ Навчальний план підготовки бакалавра напряму підготовки 6.030504 – „Економіка підприємства”, галузі знань 0305 – „Економіка та підприємництво”, Харків, 2008 р.

1. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

1.1. Мета, предмет та місце дисципліни

Мета та завдання вивчення дисципліни - оволодіння теоретичними знаннями й набуття практичних навичок кількісної і якісної оцінки масових соціально-економічних явищ, і процесів, які відбуваються на підприємствах міського господарства в конкретних умовах місця та часу.

Предмет вивчення у дисципліні - кількісна сторона якісно визначених масових соціально-економічних явищ і процесів, які відображаються за допомогою статистичних показників.

Місце дисципліни в структурно-логічній схемі підготовки фахівця

Перелік дисциплін, на які безпосередньо спирається вивчення даної дисципліни	Перелік дисциплін, вивчення яких безпосередньо спирається на дану дисципліну
1. Економіка підприємства	1. Економічна діагностика
2. Загальна теорія статистики	2. Аналіз господарської діяльності
3. Теорія ймовірності і математична статистика	3. Фінансовий менеджмент
4. Економічна інформатика	4. Проектний аналіз
5. Політекономія	
6. Мікроекономіка	
7. Економіко-математичне моделювання	

1.2. Інформаційний обсяг (зміст) дисципліни

Модуль 1. **Статистика підприємств міського господарства** (4/ 144)
(назва модулю) (кількість кредитів/годин)

ЗМІСТОВІ МОДУЛІ (ЗМ)

ЗМ 1.1. ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ СТАТИСТИКИ ПІДПРИЄМСТВ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА (2,0/72)

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

1. Предмет, методи і завдання статистики підприємств міського господарства.
2. Статистика продукції(послуг) комунальних підприємств
3. Статистика основних фондів.

4. Статистика праці.
5. Статистика собівартості продукції(послуг).
6. Статистика фінансових результатів господарської діяльності підприємства.

ЗМ 1.2. СПЕЦИФІЧНІ ПИТАННЯ СТАТИСТИКИ ПІДПРИЄМСТВ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

(2,0/72)

Обов'язкові укрупнені навчальні елементи

1. Статистика житлового господарства.
2. Статистика міського транспорту.
3. Статистика водопровідно-каналізаційного господарства.
4. Статистика комунальної енергетики.
5. Статистика готельного господарства.
6. Статистика зовнішнього міського благоустрою.

1.3. Освітньо-кваліфікаційні вимоги

(відповідно до галузевих стандартів ОКХ і засобів діагностики (ЗД):
виробничі функції, типові завдання діяльності і вміння
(за рівнями сформованості), якими повинні оволодіти студенти
внаслідок вивчення даної дисципліни)

Вміння та знання (за рівнями сформованості та знання)	Типові завдання діяльності, в яких використовують вміння і знання	Виробничі і соціальні функції, до яких відносяться типові задачі діяльності
1	2	3
Бакалавр повинен вивчити: <ul style="list-style-type: none"> • суть і методику проведення статистичних спостережень; • організаційне забезпечення статистичного спостереження; • статистичну звітність, види звітності та контролю; • класифікацію відносних величин; • види та форми середніх величин; • техніку обчислення індексів та економічний зміст; • побудову аналітичних таблиць та рядів динаміки; • індексний метод аналізу використання матеріальних ресурсів; • макроекономічні показники життєвого рівня населення; • соціальні та демографічні показники життєвого рівня. 	Виробнича	Проектувальна, виконавча

1	2	3
Бакалавр повинен вміти: <ul style="list-style-type: none"> • використовуючи стандартні методики, проводити аналіз і розрахунок економічних показників діяльності; • з урахуванням особливостей застосування натуральних та вартісних показників у різних галузях, використовуючи стандартні методики, обґрунтувати програму виробництва й обсяги діяльності; • визначивши ефективність використання ресурсів на основі стандартних методик, обґрунтувати шляхи їх економії; • розраховувати продуктивність праці й обґрунтовувати заходи щодо її підвищення 	Виробнича	Технологічна
Бакалавр повинен вміти використовувати статистичну документацію, науково-технічну літературу та застосовувати отриманні знання на практиці.	Соціально-виробнича	Управлінська, організаційна

1.4. Рекомендована основна навчальна література

1. Ковалевський Г.В. Статистика: Підручник. - Харків: ХНАМГ, 2010. – 313 с.
2. Статистика підприємств міського господарства: (Конспект лекцій для студентів усіх форм навчання спеціальностей економіки та менеджменту підприємств міського господарства). Авт. Костюк В.О., Гайденко С.М. – Харків: ХНАМГ, 2007. – 114 с.
3. Економічна статистика / Р. М. Моторин, А. В. Головач, А. В. Сидорова та ін.; За заг. ред. Р.М. Моторина. – К.: КНЕУ, 2005.
4. Лугінін О. Є., Білоусова С. В. Статистика: Підручник. – К., Центр навчальної літератури, 2005.
5. Лугінін О. Є., Фомішин С. В. Статистика національної економіки та світового господарства: Навчальний посібник. – К.: Центр навчальної літератури, 2006.
6. Тарасенко І. О. Статистика: Навч. посібник. – К.: Центр навчальної літератури, 2006.
7. Штангрет А. М., Копилук О. І. Статистика: Навч. посібник. – К.: Центр навчальної літератури, 2005.

1.5. Анотація програми навчальної дисципліни

«СТАТИСТИКА ПІДПРИЄМСТВ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА»

(назва дисципліни)

Мета вивчення курсу “Статистика підприємств міського господарства” є оволодіння теоретичними знаннями і набуття студентами практичних навичок кількісної і якісної оцінки ними масових соціально-економічних явищ і процесів, які відбуваються на підприємствах міського господарства в конкретних умовах місця та часу. Дисципліна надає знання про предмет, методи, основні категорії і показники статистики продукції (послуг), основних фондів, праці, собівартості продукції (послуг), фінансових результатів господарської діяльності підприємств міського господарства, а також вивчає специфічні статистичні питання роботи житлового господарства, міського транспорту, водопровідно-каналізаційного господарства, комунальної енергетики, готельного господарства, зовнішнього міського благоустрою.

Змістові модулі: загальні питання статистики підприємств міського господарства, специфічні питання статистики підприємств міського господарства.

«СТАТИСТИКА ПРЕДПРИЯТИЙ ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА»

(название дисциплины)

Цель изучения курса "Статистика предприятий городского хозяйства" является овладение теоретическими знаниями и приобретения студентами практических навыков количественной и качественной оценки ими массовых социально-экономических явлений и процессов, которые происходят на предприятиях городского хозяйства в конкретных условиях места и времени. Дисциплина дает знания о предмете, методы, основные категории и показатели статистики продукции (услуг), основных фондов, труда, себестоимости продукции (услуг), финансовых результатов хозяйственной деятельности предприятий городского хозяйства, а также изучает специфические статистические вопросы работы жилищного хозяйства, городского транспорта,

водопроводно-канализационного хозяйства, коммунальной энергетики, гостиничного хозяйства, внешнего городского благоустройства.

Содержательные модули: общие вопросы статистики предприятий городского хозяйства, специфические вопросы статистики предприятий городского хозяйства.

«STATISTICS enterprises urban hozyajstvo»

(Title discipline)

The purpose of Study Course "Statistics enterprises urban hozyajstvo"

yavlyaetsya ovladenye Theoretically acquisition of knowledge and students virtually навыков kolychestvennoy kachestvennoy assessment and expedient massovykh socio-economic phenomena and processes, who proyshodyat on urban enterprise hozyajstvo in the conditions of specific place and time. Discipline at daet knowledge representa, methods, indicators and the basic category of statistics products (services), fixed assets, labor, sebestoymosty products (services), fynansovykh of results of economic activity of enterprises urban hozyajstvo, as well as yzuchaet spetsyficheskiye statysticheskiye issues work hozyajstvo housing, urban transport, a water-kanalyzatsyonnoho hozyajstvo, kommunalnoy energy, hotel hozyajstvo, external urban blahoustroystva.

Soderzhatelnye modules: General Questions Statistics enterprises urban hozyajstvo, spetsyficheskiye Questions Statistics enterprises urban economy.

2. РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

2.1. Структура навчальної дисципліни

Заочне навчання

Призначення: підготовка спеціалістів	Напрямок, спеціальність, освітньо-кваліфікаційний рівень	Характеристика навчальної дисципліни
Кількість кредитів, відповідних ECTS – 4 Змістових модулів – 2 Загальна кількість годин – 144 РГЗ	Спеціальності: 6.030504 – «Економіка підприємства» Освітньо-кваліфікаційний рівень: бакалавр	Варіативна компонента (за вибором студента) Рік підготовки: 3-й Семестр: 5-й Лекції – 8 год. Практичні – 4 год. Самостійна робота – 132 год. Вид підсумкового контролю - залік

У процесі навчання студенти отримують необхідні знання під час проведення аудиторних занять: лекційних, практичних. Найбільш складні питання винесено на розгляд і обговорення під час практичних занять. Також велике значення в процесі вивчення і закріплення знань має самостійна робота студентів. Усі ці види занять розроблені відповідно до положень Болонської декларації.

2.2. Тематичний план навчальної дисципліни

Тематичний план дисципліни «Статистика підприємств міського господарства» складається з двох змістових модулів, кожен з яких поєднує в собі відносно окремий самостійний блок дисципліни, який логічно пов'язує кілька навчальних елементів дисципліни за змістом і взаємозв'язками.

Навчальний процес здійснюється в таких формах: лекційні, практичні заняття, консультації, самостійна робота студента.

Модуль. Статистика підприємств міського господарства

ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 1.1. ЗАГАЛЬНІ ПИТАННЯ СТАТИСТИКИ ПІДПРИЄМСТВ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

Тема 1. Предмет, методи і завдання статистики підприємств міського господарства

Предмет статистики підприємств міського господарства. Поняття,

характеристика та групування підприємств міського господарства. Основні напрями діяльності підприємств міського господарства. Система обліку і статистики на підприємстві. Основні етапи (стадії) статистичного дослідження.

Джерела статистичної інформації. Система статистичних показників і звітності на підприємствах міського господарства. Статистичні методи вивчення діяльності підприємств міського господарства. Статистичне спостереження. Зведення і групування статистичних даних. Статистичні таблиці. Графічні способи зображення статистичних даних. Абсолютні і відносні величини. Середні величини. Показники варіації. Вибіркове спостереження. Ряди динаміки. Статистичні індекси. Статистичні методи вимірювання взаємозв'язків між досліджуваними явищами.

Тема 2. Статистика продукції (послуг) комунальних підприємств

Поняття та завдання статистики продукції (послуг). Форм продукції комунальних підприємств. Статистичний облік обсягу продукції. Натуральні, умовно-натуральні і вартісні показники продукції (послуг). Види продукції за ступенем готовності: готові вироби, напівфабрикати, незавершене виробництво.

Система вартісних показників обсягу продукції: валовий оборот, внутрішній (внутрігосподарський) оборот, валова, товарна, реалізована, чиста і умовно чиста продукція.

Характеристика в динаміці виконання плану випуску продукції (надання послуг) за обсягом. Коефіцієнти планового завдання, виконання плану і динаміки обсягу продукції (послуг), їх взаємозв'язок. Статистичне вивчення динаміки фізичного обсягу продукції (послуг). Загальний індекс фізичного обсягу продукції (послуг). Система взаємопов'язаних індексів фізичного обсягу продукції (послуг), цін і вартості продукції (послуг).

Статистичне вивчення ритмічного (рівномірності) виробництва продукції (надання послуг). Статистичне вивчення якості продукції (послуг) і стану комунального обслуговування міського населення.

Джерела інформації про продукцію (послуг) підприємств міського господарства.

Тема 3. Статистика основних фондів

Економічна сутність, склад і структура основних фондів. Завдання статистики основних фондів. Статистичний облік і вартісна оцінка основних

фондів. Методи визначення зносу і нарахування амортизації. Коефіцієнти знос і придатності основних фондів.

Статистичне вивчення процесу руху основних фондів. Баланс руху основних фондів. Показники інтенсивності руху основних фондів: коефіцієнти надходження, оновлення і вибуття. Методи розрахунку середньої вартості фондів.

Статистичні показники фондоозброєності праці і ефективності використання основних фондів: фондоозброєність праці фондovіддача, фондомісткість продукції (послуг), фондорентабельність.

Статистичне вивчення виробничого устаткування. Показники використання устаткування за його кількістю: коефіцієнт готовності устаткування до роботи, коефіцієнти використання наявного і встановленого устаткування. Коефіцієнт змінності роботи устаткування. Коефіцієнт використання змінного режиму. Статистичні показники використання виробничого устаткування в часі, за продуктивністю і потужністю (обсягом виконаної роботи). Коефіцієнти екстенсивного, інтенсивного і інтегрального використання устаткування.

Використання індексного методу для вивчення динаміки і ефективності використання основних фондів і виробничого устаткування.

Джерела інформації про основні фонди.

Тема 4. Статистика праці

Завдання статистики праці. Статистичне вивчення складу та структури працівників за ознаками характеру виробничої діяльності, статі, віку, стажу роботи, професіями, кваліфікацією, рівнем освіти, форм організації та оплати праці. Абсолютні та середні показники чисельності працівників. Визначення середньо облікової кількості працівників.

Коефіцієнти використання працівників по їх чисельності. Коефіцієнт використання облікової кількості працівників, коефіцієнт явок і коефіцієнт використання явочного числа працівників, їх взаємозв'язок.

Статистичне вивчення процесу руху кадрів. Баланс руху робочої сили.

Коефіцієнти інтенсивності руху кадрів: коефіцієнт загального (валового) обороту, коефіцієнти обороту кадрів з прийому, зі звільнення (вибуття), плинності робочої сили, коефіцієнт відновлення працівників, коефіцієнт постійності кадрів.

Облік робочого часу. Основні одиниці обліку робочого часу: людино-день та людино-година. Календарний, табельний та максимально можливий фонд робочого часу, коефіцієнти їх використання. Баланс робочого часу. Середні показники витрат робочого часу: середня тривалість робочого періоду і робочого дня. Коефіцієнти використання робочого періоду і робочого дня.

Статистика продуктивності праці. Основні показники рівня продуктивності праці і завдання їх статистичного вивчення. Виробіток і трудомісткість продукції (послуг), їх взаємозв'язок. Показники середнього динного, середньоденного і середньорічного (квартального, місячного) виробітку на одного працівника чи робітника, їх взаємозв'язок. Використання індексного методу при вивченні продуктивності праці. Індивідуальний та загальні індекси продуктивності праці.

Індекс продуктивності праці за формулою академіка С.Г. Струмиліна. Індекси продуктивності праці змінного складу, фіксованого (постійного) складу і індекси структурних змін (зрушень), їх взаємозв'язок.

Статистика оплати праці. Завдання статистичного вивчення оплати праці.

Годинний, денний та річний (квартальний, місячний) фонд оплати праці.

Показники рівня і динаміки середньої оплати праці. Показники середнього динної і середньорічної (квартальної, місячної) заробітної плати, їх взаємозв'язок. Номінальна та реальна величина середньої заробітної плати, їх взаємозв'язок. Статистичне вивчення співвідношення темпів зростання продуктивності праці і середнього рівня оплати праці. Коефіцієнт випередження, коефіцієнт порівняння зростання середньої оплати праці із зростанням продуктивності праці та коефіцієнт еластичності.

Статистичні джерела інформації про чисельність персоналу, витрат робочого часу та оплати праці.

Тема 5. Статистика собівартості продукції (послуг)

Завдання статистики собівартості продукції (послуг).

Використання методу статистичних групувань для вивчення складу і структури собівартості продукції (послуг). Групування собівартості продукції (послуг) за економічними елементами витрат та за статтями калькуляції.

Статистичне вивчення, виконання плану і динаміки собівартості продукції (послуг). Індивідуальні індекси собівартості одиниці продукції (послуг): планового завдання, виконання плану, динаміки, їх взаємозв'язок.

Система загальних середніх індексів собівартості продукції (послуг): змінного складу, фіксованого (постійного) складу та структурних змін (зрушень), їх взаємозв'язок.

Джерела інформації про витрати на продукцію (послуги).

Тема 6. Статистика фінансових результатів господарської діяльності підприємства

Завдання статистики фінансових результатів (наслідків) господарської діяльності підприємств.

Показники фінансових результатів господарської діяльності комунальних підприємств: дохід (виручка) від реалізації продукції (послуг), чистий дохід (виручка) від реалізації продукції (послуг), валовий прибуток від реалізації продукції (послуг), прибуток від операційної діяльності, прибуток від звичайної діяльності до оподаткування, прибуток від звичайної діяльності, чистий прибуток. Показники рентабельності. Статистичне вивчення фінансового стану підприємства. Показники статистики оборотних засобів підприємства.

Характеристика ефективності використання оборотних коштів підприємства.

Коефіцієнт оборотності (обернення, кількість оборотів) оборотних коштів, коефіцієнт закріплення (завантаження) оборотних коштів, середня тривалість одного обороту коштів в днях. Статистичне вивчення обсягу продукції і обсягу оборотних коштів внаслідок прискорення (уповільнення) їх оборотності.

Основні показники фінансового стану підприємства.

Джерела інформації про фінансові результати господарської діяльності підприємства.

ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 1.2. СПЕЦИФІЧНІ ПИТАННЯ СТАТИСТИКИ ПІДПРИЄМСТВ МІСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

Тема 7. Статистика житлового господарства

Предмет статистики житлового господарства. Поняття домового та житлового фондів. Джерела статистичного вивчення житлового фонду: інвентаризація житлового фонду, паспортизація будинків, переписи,

одночасний облік житлового фонду. Показники загальної, житлової, допоміжної і конструктивної площі.

Статистичне групування житлового фонду за окремими ознаками: призначенням приміщень, правом власності, типом будови, їх поверховістю, внутрішнім благоустроєм, технічним станом.

Статистичні показники для характеристики житлового фонду: структура житлового фонду, середня поверховість будівель, індекси динаміки житлового фонду, середні величини на один досліджуваний об'єкт, об'ємний коефіцієнт.

Статистичне вивчення руху житлового фонду. Баланс руху житлового фонду. Коефіцієнти оновлення і вибуття житлового фонду.

Статистичне вивчення житлових умов населення. Показники кількісної та якісної характеристики житлових умов населення: щільність заселення (середньодушова забезпеченість житловою площею), середнє число мешканців на одну кімнату, коефіцієнт ізольованості житла, середній рівень благоустрою, вентиляція повітря, його температура, вологість, освітленість приміщень та ін.

Статистична звітність про житловий фонд.

Тема 8. Статистика міського транспорту

Завдання статистики міського транспорту. Статистика служби шляху.

Статистичні показники служби шляху: протяжність транспортного шляху, його щільність, пропускна спроможність мережі, провізна спроможність транспорту, загрузка мережі, коефіцієнт оновлення і експлуатації шляху.

Статистичний облік рухомого складу. Маршрутна система. Коефіцієнт маршрутизації. Середньорічна кількість вагонів в інвентарі. Число вагонів у господарстві. Кількість вагонів у русі. Коефіцієнт випуску рухомого складу на лінію. Тривалість роботи рухомого складу на лінії. Кількість вагоно-годин у русі. Середня експлуатаційна швидкість. Пробіг рухомого складу. Середня місткість одного вагону. Коефіцієнт заповнення (заселення). Коефіцієнт платних пасажирів. Обсяг перевезення пасажирів. Середня дальність поїздки.

Обсяг виконаних пасажиро-кілометрів. Інтервал та регулярність руху.

Статистичне вивчення пасажирського потоку. Методи статистичного спостереження пасажирського обороту.

Статистична звітність про роботу міського транспорту.

Тема 9. Статистика водопровідно-каналізаційного господарства

Статистика водопровідного господарства. Статистичне групування водопроводів за окремими ознаками: за призначенням, за характером джерела водопостачання, за способом подачі води. Статистичні показники наявності водопровідних споруд (водопроводів, водопровідних мереж, свердловин, водоводів, вуличних водорозборів). Одиночна протяжність водоводів. Кількість абонентів. Статистичні показники потужності водопровідних споруд (встановленої, резервної, виробничої). Коефіцієнт використання виробничої потужності. Коефіцієнт резерву. Середньорічна виробнича потужність.

Статистичні показники роботи водопроводу (підйом води, витрати води на власні потреби, подача води у мережу, витоки і невраховані витрати, реалізація води споживачами. Статистичні показники обслуговування міста водопроводом: охоплення водопровідною мережею території міста, питома щільність мережі, ступінь обслуговування, середні витрати води на одного жителя міста та ін..

Статистика каналізаційного господарства. Статистичні показники роботи каналізації: загальний пропуск стічної рідини, обсяг перекачування стічної рідини, пропуск стічної рідини через очисні споруди, середньодобовий пропуск стічної рідини.

Статистичні показники обслуговування каналізацією міста: охоплення території міста каналізаційною мережею, питома щільність каналізаційної мережі, ступінь обслуговування, рівень розвитку каналізації відносно водопровідної мережі, питома вага очищеної стічної рідини.

Статистична звітність про роботу водопроводу (каналізації).

Тема 10. Статистика комунальної енергетики

Статистика комунальних електростанцій і електричних мереж.

Статистичні показники роботи електростанцій (мереж): середньорічна встановлена потужність енергетичного устаткування, вироблено електроенергії, подано електроенергії в мережу, кількість реалізованої електроенергії споживачам, середня кількість годин використання встановленої потужності, коефіцієнт подання електроенергії в мережу, коефіцієнт реалізованої електроенергії споживачам.

Статистика підприємств тепlopостачання. Статистичні показники: кількість джерел тепlopостачання, їх теплова потужність, кількість котельних

ї, протяжність теплових мереж у двотрубному обчисленні, вироблено теплової енергії власними джерелами, обсяг покупного тепла, витрати теплоенергії на власні потреби, надано теплоенергії в мережі, втрати теплоенергії в мережах, обсяг реалізованої тепло енергії споживачам, кількість споживачів, коефіцієнт надання тепло енергії в мережі, коефіцієнт реалізації тепло енергії споживачам.

Статистичні показники роботи підприємств газового господарства: протяжність газових мереж, кількість газифікованих квартир, обсяг реалізованого газу споживачам (по природному газу і по зрідженому) та ін.

Статистична звітність про роботу підприємств комунальної енергетики.

Тема 11. Статистика готельного господарства

Статистичне групування готелів за окремими ознаками. Статистичні показники роботи готелів: кількість номерів, одноразова місткість номерів, житлова площа, кількість ліжко-діб в господарстві, кількість ліжко-діб в експлуатації, кількість ліжко-діб наданих (оплачених), коефіцієнт готовності готелю до надання послуг, коефіцієнт використання ліжко-добі в експлуатації та ін.

Статистична звітність про роботу готелів.

Тема 12. Статистика зовнішнього міського благоустрою

Статистичне вивчення міського шляхового господарства. Статистична кількісна та якісна характеристика міських доріг: загальна протяжність усіх міських проїздів, загальна площа усіх вулиць і проїздів, одиночна протяжність усіх тротуарів, загальна площа усіх тротуарів, щільність вуличної мережі.

Протяжність міських проїздів у середньому на одного жителя, середня ширина вулиць і проїздів, коефіцієнт вуличного благоустрою.

Статистика озеленення міст Статистична кількісна та якісна характеристика міського озеленення міст: загальна площа усіх зелених масивів та насаджень міста, площа зелених масивів та насаджень загального користування, величина уведених в експлуатацію нових озелених територій, кількість висаджених дерев, чагарників, рослин, площа створених нових газонів, обсяг ремонтно-будівельних робіт, середня величина площі зелених насаджень на одного жителя, питома вага озелених вулиць, коефіцієнт озеленення, коефіцієнт використання оранжерейної і парникової площі.

Статистика зовнішнього освітлення. Статистичні показники освітлення вулиць: загальна протяжність освітлених частин вулиць, кількість світильників. ступень охоплення міста зовнішнім освітленням, щільність мережі освітлення.

Статистика санітарного очищення міст. Статистичні показники роботи підприємств санітарної очистки міста: середньо інвентарне число машин, машино-дні в господарстві, машино-дні в роботі, машино-години в роботі, об'єм вивезеного сміття, величина прибраної площі, загальний пробіг машин, середня кількість днів роботи однієї машини, коефіцієнт використання парку машин, середня тривалість одного машино-дня роботи, середня продуктивність однієї машини та ін.

Статистична звітність про роботу підприємств зовнішнього міського благоустрою.

2.3. Розподіл часу за модулями і змістовими модулями та форми навчальної роботи студента

**Таблиця 2.1 – Розподіл часу за модулями і змістовими модулями
(заочне навчання)**

Модулі (семестри) та змістові модулі	Всього, кредит/ годин	Форми навчальної роботи			
		Лекц.	Сем., пр.	Лаб.	СРС
Модуль 1	4/144	8	4	-	132
ЗМ 1.1. Загальні питання статистики підприємств міського господарства	2/72	4	2	-	32
ЗМ 1.2. Специфічні питання статистики підприємств міського господарства	2/72	4	2	-	100

Лабораторні роботи (заочне навчання)

Лабораторні роботи не передбачені.

Індивідуальні завдання:

курсний проект (робота), РГЗ, контрольна робота тощо

При вивченні даної дисципліни навчальним планом передбачено:

виконання розрахунково-графічного завдання (РГЗ). Основними завданнями даного РГЗ є: поглиблення та закріплення студентами знань, отриманих ними під час теоретичних та практичних занять, прищепити студентам навик практичної роботи, уміння зробити самостійно економіко-статистичні розрахунки, підготувати студентів для розв’язання більш складних аналітико-статистичних завдань – проходженню виробничих практик, виконання курсових та дипломних робіт.

РГЗ присвячується розрахунку та аналізу відповідних абсолютних, відносних і середніх статистичних показників, що характеризують кількісну та якісну сторони масових суспільних явищ і процесів, які відбуваються на підприємствах міського господарства в конкретних умовах місця і часу. При виконанні РГЗ студенти використовують різноманітні статистичні методи (групування, ряди динаміки, індексний метод та ін.)

Використання РГЗ має супроводжуватися необхідними формулами, графіками, статистичними таблицями, схемами, розгорнутими розрахунками та висновками стосовно отриманих результатів. Варіанти РГЗ студенти визначають за запропонованим кафедрою переліком та за узгодженням керівника розрахунково-графічного завдання.

Таблиця 2.2 – Лекційний курс (заочне навчання)

Зміст	Кількість годин за спеціальностями, спеціалізаціями (шифр, аббревіатура)
	6.030504 ЕП
1	2
ЗМ 1.1. Загальні питання статистики підприємств міського господарства	4
Тема 1. Предмет, методи і завдання статистики підприємств міського господарства	0,5

Продовження табл.

1	2
Тема 2. Статистика продукції (послуг) комунальних підприємств	1
Тема 3. Статистика основних фондів	0,5
Тема 4. Статистика праці	1
Тема 5. Статистика собівартості продукції (послуг)	1
Тема 6. Статистика фінансових результатів господарської діяльності підприємства	-
ЗМ 1.2. Специфічні питання статистики підприємств міського господарства	4
Тема 7. Статистика житлового господарства	1
Тема 8. Статистика міського транспорту	1
Тема 9. Статистика водопровідно-каналізаційного господарства	1
Тема 10. Статистика комунальної енергетики	-
Тема 11. Статистика готельного господарства	1
Тема 12. Статистика зовнішнього міського благоустрою	-
РАЗОМ	8

Таблиця 2.3 – Практичні заняття (заочне навчання)

Зміст	Кількість годин за спеціальностями, спеціалізаціями (шифр, аббревіатура)
	6.030504 ЕП
ЗМ 1.1. Загальні питання статистики підприємств міського господарства	2
Тема 4. Статистика праці	1
Тема 5. Статистика собівартості продукції (послуг)	1
ЗМ 1.2. Специфічні питання статистики підприємств міського господарства	2
Тема 7. Статистика житлового господарства	0,5
Тема 8. Статистика міського транспорту	0,5
Тема 9. Статистика водопровідно-каналізаційного господарства	0,5
Тема 11. Статистика готельного господарства	0,5
РАЗОМ	4

2.4. Розподіл часу самостійної навчальної роботи студента

Самостійна навчальна робота розрахована на формування практичних навичок у роботі студентів зі спеціальною літературою, орієнтування їх на інтенсивну роботу, критичне осмислення здобутих знань і глибоке вивчення теоретичних і практичних проблем функціонування системи управління на підприємстві.

Таблиця 2.4 – Самостійна навчальна робота студента

Форми самостійної роботи (за змістовими модулями)	Години	Форма звіту
ЗМ 1.1. Загальні питання статистики підприємств міського господарства	32	
1. Огляд основної та додаткової літератури	12	Конспект
2. Ведення термінологічного словника	5	Глосарій
3. Самостійний розгляд питань тем «Статистика фінансових результатів господарської діяльності підприємства»	10	Зошит для практичних занять
4. Розгляд контрольних запитань і прикладів тестових завдань	5	Відповіді у зошиті для практичних занять
ЗМ 1.2. Специфічні питання статистики підприємств міського господарства	100	
1. Огляд основної та додаткової літератури	20	Конспект
2. Ведення термінологічного словника	10	Глосарій
3. Самостійний розгляд питань тем «Статистика комунальної енергетики»; «Статистика зовнішнього міського благоустрою»	20	Зошит для практичних занять
4. Розгляд контрольних запитань і прикладів тестових завдань	6	Відповіді у зошиті для практичних занять
Виконання контрольної роботи	24	Контрольна робота
Підготовка до підсумкового тестування (заліку)	20	Конспект, підручники
РАЗОМ	132	

2.5. Засоби контролю та структура залікового кредиту

Види та засоби контролю (тестування, контрольні роботи, індивідуальні завдання тощо)
Поточний контроль зі змістових модулів
Вибіркове опитування на практичних заняттях
Контрольна робота (30 тем за номером студента у списку групи за журналом. Контрольна робота складається з теоретичної частини, у якій необхідно розглянути широко 2 теоретичних питання, та практичної частини-вирішення задачі, в якій треба показати вміння застосовувати теоретичні знання)
Підсумковий контроль (Підсумкове тестування за двома модулями)
Залік

2.6. Інформаційно-методичне забезпечення

	Бібліографічні описи, Інтернет адреси	Теми, де застосовується
1	2	3
1. Основна література <i>(підручники, навчальні посібники, інші видання)</i>		
1.	Економічна статистика / Р. М. Моторин, А. В. Головач, А. В. Сидорова та ін.; За заг. ред. Р.М. Моторина. – К.: КНЕУ, 2005. Лугінін О. Є., Білоусова С. В. Статистика: Підручник. – К., Центр навчальної літератури, 2005.	1-12
2.	Лугінін О. Є., Фомішин С. В. Статистика національної економіки та світового господарства: Навчальний посібник. – К.: Центр навчальної літератури, 2006.	1 -6
3.	Тарасенко І. О. Статистика: Навч. посібник. – К.: Центр навчальної літератури, 2006.	7-12
4.	Штангрет А. М., Копилук О. І. Статистика: Навч. посібник. – К.: Центр навчальної літератури, 2005.	1-6
5.	Ковалевський Г.В. Статистика: Підручник. - Харків: ХНАМГ, 2010. –313 с.	1-6
2. Додаткові джерела		
1	Статистика. Підручник/ С.С. Герасименко, А.В. Головач та ін. – К.: КНЕУ, 2000.	1-3
2	Статистика: Учебник / И.И. Елисеева, И.И. Егорова и др.; Под ред. проф. И.И. Елисеевой. – М.: Изд-во “Проспект”, 2003.	1-3
3	Галицька Е.В., Ковтун Н.В., Моторина Т.М. та ін. Статистика. К.: ВПЦ “Київський університет”, 2002.	4-6
4.	Статистика. Навч.-метод. посібник для самостійного вивчення дисципліни/ А.М. Єріна, Р.М. Моторин, А.В. Головач та ін. -К.: КНЕУ, 2002.	
5.	Статистика. Методичні рекомендації до проведення практичних занять та самостійної роботи студентів. – К.: КДТЕУ, 1997.	4-6
6.	http://www.rada.gov.ua/konst/CONST1.HTM Конституція України // Відомості Верховної Ради України. – 1996.	1-12
	http://www.kmu.gov.ua Урядовий портал	
7.	http://zakon.rada.gov.ua http://zakon1.rada.gov.ua http://zakon2.rada.gov.ua	
8.	http://novisa.com.ua	
9.	Європа без бар'єрів	
10.	http://www.tribuna.org.ua	
11.	http://www.ukrstat.gov.ua	
12.	Державний комітет статистики України http://www.sme.ukraine-inform.org.ua http://eprints.kname.edu.ua/view/subjects/	
14.	Цифровий репозиторій ХНАМГ	

1	2	3
3. Методичне забезпечення <i>(реєстр методичних вказівок, планів семінарських занять, інструкцій до лабораторних робіт, комп'ютерних програм, відео-аудіо-матеріалів, плакатів тощо)</i>		
1	Робоча навчальна програма з курсу “Статистика підприємств міського господарства”, рекомендації до самостійного вивчення дисципліни, методичні вказівки і завдання до виконання контрольної роботи та проведення практичних занять (для студентів усіх форм навчання спеціальностей економіки та менеджменту підприємств міського господарства). – Укл.: В.О. Костюк, С.М. Гайденко. - Харків: ХНАМГ, 2007. - 44 с.	1-12
2	Статистика підприємств міського господарства: (Конспект лекцій для студентів усіх форм навчання спеціальностей економіки та менеджменту підприємств міського господарства). Авт. Костюк В.О., Гайденко С.М. – Харків: ХНАМГ, 2007. – 114 с.	1-12
3	Програма навчальної дисципліни та робоча навчальна програма з курсу “Статистика підприємств міського господарства” (для студентів 4 курсу та 3 курсу заочної форми навчання напряму підготовки 3.030504 «Економіка підприємства», 0501 – «Економіка і підприємництво»). Авт. Костюк В.О. – Харків: ХНАМГ, 2010. – 30 с.	1-12

НАВЧАЛЬНЕ ВИДАННЯ

Програма навчальної дисципліни та
робоча програма навчальної дисципліни
«Статистика підприємств міського господарства»
(для студентів 4-го курсу заочної форми навчання
галузі знань 0305 – «Економіка і підприємництво»,
напрямку підготовки 6.030504 – «Економіка підприємства»)

Укладач: **МІЛЬКІН** Ігор Вікторович

В авторській редакції

Комп'ютерне верстання: *Н. Ю. Гаврилiна*

План 2011, поз. 550 Р

Підп. до друку 17.02.2012 р.	Формат 60x84/16
Друк на ризографі	Ум. друк. арк. 1,3
Тираж 15 пр.	Зам. № 7920

Видавець і виготовлювач:
Харківська національна академія міського господарства,
вул. Революції, 12, Харків, 61002
Електронна адреса: rectorat@ksame.kharkov.ua
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи:
ДК №4064 від 12.05.2011 р.