



ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

- 1. Код:** ФП22;
- 2. Назва:** Демографія і соціальна статистика;
- 3. Тип:** дисципліна фахової підготовки;
- 4. Рівень вищої освіти:** I (бакалаврський),
- 5. Рік навчання, коли пропонується дисципліна:** 2;
- 6. Семестр, коли вивчається дисципліна:** 3;
- 7. Кількість встановлених кредитів ЄКТС:** 5;
- 8. Прізвище, ініціали лектора/лекторів, науковий ступінь, посада:** Рощик Ірина Анатоліївна, кандидат економічних наук, доцент
- 9. Результати навчання:** після вивчення дисципліни студент повинен бути здатним:
 - збирати статистичну інформацію про чисельність і структуру населення; основні соціальні процеси (освіченість, зайнятість, рівень життя та здоров'я населення, умови проживання та праці, забезпеченість товарами і послугами, дозвілля, громадський порядок та безпека тощо)
 - здійснювати статистичний аналіз інформації про демографічні та соціальні процеси формалізованими і неформалізованими методами;
 - здійснювати прогнозування розвитку демографічних і соціальних процесів;
 - використовувати результати аналізу статистичної інформації та прогнозування для формування управлінських рішень в контексті соціально-демографічної політики.
- 10. Форми організації занять:** аудиторне навчання (лекції, практична підготовка), самостійна робота, контрольні заходи (поточний, підсумковий контроль);
- 11. Дисципліни, що передують вивченню зазначеної дисципліни:** статистика, макроекономіка, мікроекономіка.
- 12. Зміст курсу:** Предмет, задачі та інформаційні джерела демографії. Статистика чисельності населення. Відтворення та мобільність населення. Соціально-економічна стратифікація та склад населення. Статистичний аналіз народжуваності, плідності та смертності населення. Демографічне прогнозування. Демографічна політика. Предмет та завдання соціальної статистики. Статистика праці на підприємстві. Статистика ринку праці та умов праці. Статистика рівня життя і споживання населення. Бідність та диференціація доходів населення. Статистика рівня освіченості населення та розвитку системи освіти. Статистика охорони здоров'я та медичного обслуговування населення. Статистика житлових умов населення. Статистика соціального захисту населення.
- 13. Рекомендовані навчальні видання:**
 1. Архіпова С. А. Демографія та соціальна статистика в соціальній роботі: комплекс навчально-методичного забезпечення навчальної дисципліни. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2018. 118 с.
 2. Костецький Я.І. Соціальна статистика: Навчальний посібник. Тернопіль: Економічна думка, 2011. 303 с.
 3. Підгорний А.З., Самотоєнкова О.В., Ольвінська Ю.О., Вітковська К.В. Соціально-демографічна статистика: Підручник // За заг. ред. канд. екон. наук, професора А.З. Підгорного. Одеса: ФОП Гуляєва В.М., 2016. 424 с.
 4. Рощик І.А. Соціально-економічна статистика: Навч.посібник. Рівне: НУВГП, 2010. 338 с.
 5. 06-05-116М Методичні рекомендації до практичних занять і самостійної роботи з навчальної дисципліни «Демографія і соціальна статистика» для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю 051 «Економіка» освітньої програми «Бізнес-аналітика» денної і заочної форм навчання / Юрчик Г.М., Рощик І.А. Рівне : НУВГП, 2022. 54 с. URL: <http://ep3.nuwm.edu.ua/23724/1/06-05-116M.pdf>.
- 14. Заплановані види навчальної діяльності та методи викладання:** 26 год. лекцій, 24 год. практичних занять, 100 год. самостійної роботи. Разом – 150 год. Методи: інтерактивні лекції, індивідуальні та групові завдання (задачі), використання мультимедійних засобів.
- 15. Форми та критерії оцінювання:** Оцінювання здійснюється за 100-бальною шкалою. Підсумковий контроль (40 балів): **екзамен** тестовий в кінці 3 семестру. Поточний контроль (60 балів): тестування, опитування на лекціях, виконання індивідуальних та групових завдань.
- 16. Мова викладання:** українська



1. Code: FP22.

2. Title: *Demography and Social Statistics.*

3. Type: *discipline of professional training.*

4. Level of higher education: *the 1st (Bachelor's degree).*

5. Year of study when the discipline is proposed: 2.

6. Semester when the discipline is studied: 3.

7. Number of established ECTS credits: 5.

8. Surname, initials of the lecturer/ lecturers, scientific degree, position: *I. Roshchuk, PhD (Candidate of Economic Sciences), associate professor of the Department of Labor Resources and Entrepreneurship.*

9. Learning outcomes: after studying the discipline the student must be able to:

- *collect statistical information on the number and structure of the population; basic social processes (education, employment, standard of living and health of the population, living and working conditions, supply of goods and services, leisure, public order and security, etc.)*

- *perform statistical analysis of information on demographic and social processes by formalized and informal methods;*

- *forecast the development of demographic and social processes;*

- *use the results of statistical information analysis and forecasting to form management decisions in the context of socio-demographic policy.*

10. Forms of organizing classes: *training classes (lectures, practical training), independent work, control measures.*

11. Disciplines preceding the study of the specified discipline: *statistics, macroeconomics, microeconomics..*

12. Course content: *The subject, tasks and information sources of demography. Population statistics. Population reproduction and mobility. Socio-economic stratification and composition of the population. Statistical analysis of birth, fertility and mortality of the population. Demographic forecasting. Demographic policy. The subject and tasks of social statistics. Labor statistics at the enterprise. Statistics of the labor market and working conditions. Statistics of the standard of living and consumption of the population. Poverty and income differentiation of the population. Statistics of the level of education of the population and the development of the education system. Statistics of public health and medical services. Statistics of living conditions of the population. Statistics of social protection of the population.*

13. Recommended editions:

1. Arkhipova S. A. Demohrafiia ta sotsialna statystyka v sotsialnii roboti: kompleks navchalno-metodychnoho zabezpechennia navchalnoi dystsypliny. Kyiv : KPI im. Ihoria Sikorskoho, 2018. 118 s. 2. Kostetskyi Ya.I. Sotsialna statystyka: Navchalnyi posibnyk. Ternopil: Ekonomichna dumka, 2011. 303 s. 3. Pidhornyi A.Z., Samotoienkova O.V., Olvinska Yu.O., Vitkovska K.V. Sotsialno-demohrafichna statystyka: Pidruchnyk // Za zah. red. kand. ekon. nauk, profesora A.Z. Pidhornoho. Odesa: FOP Huliaieva V.M., 2016. 424 s. 4. Roshchuk I.A. Sotsialno-ekonomichna statystyka: Navch.posibnyk. Rivne: NUVHP, 2010. 338 s. 5. 06-05-116M Metodichni rekomendatsii do praktychnykh zaniat i samostiinoi roboty z navchalnoi dystsypliny «Demohrafiia i sotsialna statystyka» dlia zdobuvachiv vyshchoi osvity pershoho (bakalavrskoho) rivnia za spetsialnistiu 051 «Ekonomika» osvitnoi prohramy «Biznes-analityka» dennoi i zaochnoi form navchannia / Yurchuk H.M., Roshchuk I.A. Rivne : NUVHP, 2022. 54 s. URL: <http://ep3.nuwm.edu.ua/23724/1/06-05-116M.pdf>.

14. Planned types of educational activities and teaching methods:

lectures – 26 hours, practical classes – 24 hours, independent work – 100 hours. Total – 150 hours.

Methods of teaching: interactive lectures, individual and group tasks, using multimedia tools.

15. Forms and assessment criteria:

The assessment is carried out on a 100-point scale. Final control (40 points): exam test at the end of the 3th semester. Current control (60 points): testing, questioning, doing of individual and group tasks.

16. Language of teaching: *Ukrainian.*