



**КАФЕДРА ЦИФРОВОЇ ЕКОНОМІКИ ТА
БІЗНЕС-АНАЛІТИКИ**

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА
ФАКУЛЬТЕТ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСАМИ ТА БІЗНЕСУ

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні кафедри цифрової економіки
та бізнес-аналітики
протокол № 6 від “21” січня 2020 р.

Зав. кафедри _____ Шевчук І.Б.
(підпис)

**ЗАСОБИ ДІАГНОСТИКИ
З НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**Прогнозування соціально-економічних
процесів**

(назва навчальної дисципліни)

галузь знань: _____ 05 “Соціальні та поведінкові науки”
(шифр та найменування галузі знань)
спеціальність: _____ 051 “Економіка”
(код та найменування напрямку підготовки)
спеціалізація: _____ Інформаційні технології в бізнесі
(найменування спеціалізації)
освітній ступінь: _____ бакалавр
(бакалавр/магістр)

Укладач:

_____ Шевчук І.Б., зав. каф., д.е.н., доцент
(ПІБ, посада, науковий ступінь, вчене звання)

ЛЬВІВ 2020

1. Прогнозування соціально економічних процесів – це наукова дисципліна, що вивчає:
 - а. Оптимальні шляхи вирішення соціально-економічних проблем;
 - б. Методи математичного програмування та моделювання системних характеристик в економіці;
 - в. Структуру місцевих фінансів та бюджет держави в цілому;
 - г. Розроблення прогнозів розвитку національної економіки та соціальної сфери в майбутньому.

2. Наукове прогнозування ґрунтується на:
 - а. Передбаченнях майбутніх подій;
 - б. Вивченні об'єктивних закономірностей;
 - в. Порівнянні теперішнього й майбутнього;
 - г. Порівнянні теперішнього й минулого;

3. Процес прогнозування дає змогу визначити:
 - а. Проходження процесу зміни об'єкта прогнозування впродовж майбутнього періоду;
 - б. Всклад внутрішніх параметрів досліджуваної системи;
 - в. Виконавців, що будуть закріплені за певним видом робіт;
 - г. Календарний графік виконання завдання за кожним видом.

4. Процес прогнозування дає змогу визначити:
 - а. Певну ймовірність того, що досліджуваний процес не вийде за встановлені допустимі межі;
 - б. Склад внутрішніх параметрів досліджуваної системи з використанням методів математичного моделювання;
 - в. Виконавців, що будуть закріплені за певним видом робіт;
 - г. Календарний графік виконання завдання за кожним видом;

5. Успішність прогнозування НЕ залежить від таких умов:
 - а. Обсягу та якості формування завдання прогнозування;
 - б. Наявності необхідних обчислювальних засобів;
 - в. Наявності обчислювального апарату відповідно до вибраного методу;
 - г. Статичності інформації, відібраної з результатів контролю.

6. Предметом дисципліни "Прогнозування соціально-економічних процесів" є:
 - а. Математичні методи та моделі;
 - б. Закономірності й тенденції розвитку;
 - в. Інструментарій аналізу соціально-економічних процесів;
 - г. Результати майбутнього розвитку явищ і процесів;

7. Завданням дисципліни "Прогнозування соціально-економічних процесів" є:
 - а. Виявлення ймовірних шляхів і результатів майбутнього розвитку явищ і процесів;
 - б. Допомога студентам у засвоєнні методів і способів розроблення економічних прогнозів;
 - в. Розроблення математичних методів аналізу економічних процесів;

г. Соціалізація економічних процесів;

8. Що НЕ є об'єктом прогнозування в економіці?

- а. Інформація, що залишається незмінною протягом тривалого періоду часу;
- б. Масові явища і процеси, що перебувають у неперервному русі;
- в. Національна економіка;
- г. Науково-технічний прогрес;

9. Прогнозування – це:

- а. Діяльність, спрямована на формування прогнозів розвитку об'єкта на основі аналізу тенденцій його розвитку;
- б. Вибір з множини існуючих варіантів розвитку одного, що забезпечує найкращі умови його функціонування;
- в. Перенесення даних про об'єкт, процес або явище з майбутнього часу в теперішній;
- г. Поєднання усіх галузей життєдіяльності людини з метою покращення як економічної, так і соціальної ситуації країни;

10. Прогнозувати можна:

- а. Лише те, що змінюється в часі;
- б. Лише те, що змінюється в просторі;
- в. Лише на основі окремих постійних величин;
- г. Всі варіанти відповідей вірні.

11. До чинників, що забезпечують надійність процесу прогнозування, відносять:

- а. Необхідну й достатньо повну інформацію;
- б. Порівнянність даних;
- в. Достатньо високий рівень вірогідності інформації;
- г. Всі варіанти відповідей вірні.

12. Проміжок часу, на який розрахований прогноз – це:

- а. Період упередження прогнозу;
- б. Горизонт планування;
- в. Верифікація прогнозу;
- г. Період заснування прогнозу.

13. Максимально можливий період упередження прогнозу заданої точності – це:

- а. Період упередження прогнозу;
- б. Горизонт планування;
- в. Верифікація прогнозу;
- г. Період заснування прогнозу;

14. Науково обґрунтоване судження стосовно можливих станів об'єкта в майбутньому, альтернативні шляхи і терміни їх здійснення – це:

- а. Прогноз;
- б. Модель прогнозу;
- в. Метод прогнозу;

г. Система прогнозування.

15. Сукупність методів прогнозування і засобів їх реалізації, функціонуюча відповідно до основних принципів прогнозування – це:

- а. Варіант прогнозування;
- б. Метод прогнозування;
- в. Методика прогнозування;
- г. Система прогнозування;

16. Організація, підприємство, установа або окрема особа, що використовує результати прогнозів – це:

- а. Споживач прогнозу;
- б. Виробник прогнозу;
- в. Суб'єкт прогнозування;
- г. Об'єкт прогнозування.

17. До головних функцій економічного прогнозування відносять:

- а. Науковий аналіз процесів і тенденцій;
- б. Дослідження об'єктивних зв'язків явищ в економіці;
- в. Виявлення альтернатив розвитку економіки;
- г. Всі варіанти відповідей вірні.

18. За загальним принципом дії методи прогнозування поділяють на:

- а. Суб'єктивні та формалізовані;
- б. Оптимістичні й песимістичні;
- в. Математичні та юридичні;
- г. Абсолютні й відносні.

19. Залежно від відображення економічної теорії моделі прогнозування поділяють на:

- а. Некаузальні та каузальні;
- б. Оптимістичні й песимістичні;
- в. Математичні та юридичні;
- г. Абсолютні й відносні.

[Продовжити перегляд](#)

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Басовский Л. Е. Прогнозирование и планирование в условиях рынка / Басовский Л. Е. - М. : ИНФРАМ, 2008. - 260 с.
2. Воронкова В.Г. Соціально-економічне прогнозування: навч. посіб. / В.Г. Воронкова. - К.: Професіонал, 2004. - 288 с.
3. Глівенко С. В. Економічне прогнозування : навчальний посібник / Глівенко С. В., Соколов М. О., Теліженко О. М. – Суми : Університетська книга, 2001. – 207 с.
4. Грабовецький Б.Є. Планування та економічне прогнозування : навчальний посібник / Б. Є. Грабовецький. - Вінниця : ВНТУ, 2013. – 66 с.
5. Економічне прогнозування: навч. посібник / С.В. Глівенко, М.О. Соколов, О.М. Завгородня. – Суми: Університетська книга, 2004. – 207 с.
6. Слейко В. І. Економіко-статистичні методи моделювання і прогнозування. – К.: НМК ВО, 1988. – 120 с.
7. Слейко В. І. Основи економетрії. - Львів: ТаОВ "Марка" МТД, 1 1995.
8. Катаєв С. Л. Планування та прогнозування в умовах ринку : навчальний посібник для студ. ВНЗ / Катаєв С. Л., Ткаченко А. М., Воронкова В. Г. ; за ред. В. Г. Воронкової. – К. : Професіонал, 2006. – 608 с.
9. Кендалл М. Временные ряды. - М.: Финансы и статистика, 1981.
10. Клебанова Т. С. Методы и модели прогнозирования социально-экономических процессов: Учебн. пособ. / Т. С. Клебанова, В. А. Курзенев, В.Н. Наумов и др. – СПб.: Издательство СЗИУ РАНХ и ГС, 2012. – 566 с.
11. Кулявець В.О. Прогнозування соціально-економічних процесів: навч. посіб. / В.О. Кулявець. – К.: Кондор, 2009. –194 с.
12. Макроэкономические модели планирования и прогнозирования. - М.: Статистика, 1970. - 444 с.
13. Моделі і методи соціально-економічного прогнозування : підручник / [Геєць В. М., Клебанова Т. С., Черняк О. І. та ін.] – Х. : ВД "ІНЖЕК", 2005. – 396 с.
14. Пашута М. Т. Прогнозування та програмування економічного і соціального розвитку : навчальний посібник / Пашута М. Т. – К. : Центр навчальної літератури, 2005. – 480 с.
15. Присенко Г. В., Равікович Є. І. Прогнозування соціально-економічних процесів: Навч. посіб. / – К.: КНЕУ, 2005. – 378 с.
16. Прогнозирование и планирование в условиях рынка: учеб. пособ. / Е.А. Черныш, Н.П. Молчанов, А.А. Новикова, Т.А. Салтанова. - М.: ПРИОР, 1999. - 176 с.
17. Прогнозування і макроекономічне планування: навч. посіб. / Г.С. Домарадзька, Т.М. Гладун, Р.В. Фещур. – Л.: Магнолія-2006, 2007. – 211 с.
18. Прогнозування соціально-економічних процесів : навчальний посібник для студентів напряму підготовки 6.030502 "Економічна кібернетика" денної форми навчання / Т. С. Клебанова, В. А. Курзенев, В. М. Наумов та ін. – Х. : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2015. – 656 с.
19. Просветов Г. И. Прогнозирование и планирование: задачи и решения : учебно-практическое пособие / Просветов Г. И. – 2-е изд., доп. – М. : Изд-во "Аль-Пресс", 2008. – 296 с.
20. Семенов Н. А. Программы регрессионного анализа и прогнозирования временных рядов. Пакеты ПАРИС и МАВР. - М.: Финансы и статистика, 1990. - 106 с.

21. Система економіко-математических моделей для аналіза и прогнозування рівня життя. М.: Наука, 1986. - 262 с.
22. Шумська С. Макроекономічне прогнозування : навч. посібник : у двох ч. / С. С. Шумська. - К. : Видавничий дім "Києво-Могилянська академія", 2015. - Ч. 1. - 176 с.