

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Навчально-науковий інститут неперервної освіти і туризму

Кафедра туристичного та готельно-ресторанного бізнесу і консалтингу



" 06 2020 р.

РОЗГЛЯНУТО І СХВАЛЕНО

на засіданні кафедри
економічної кібернетики
Протокол № 11 від 19.06 2020р.


Завідувач кафедри
А.В. Скрипник

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

**«Системний аналіз і прийняття управлінських
рішень»**

(назва навчальної дисципліни)

спеціальність 073 «Менеджмент»
освітня програма «ДОРАДНИЦТВО»
ННІ неперервної освіти і туризму
Розробник: Скрипник А.В., д.е.н. , професор

Київ – 2020 р.

Опис навчальної дисципліни
«Системний аналіз і прийняття управлінських рішень»

Галузь знань, напрям підготовки, спеціальність, освітньо-кваліфікаційний рівень		
Освітньо-кваліфікаційний рівень	магістр (бакалавр, спеціаліст, магістр)	
Напрям підготовки	07 "Управління та адміністрування"	
Спеціальність	073 «Менеджмент»	
Освітня програма	«Дорадництво»	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	Обов'язкова (вибіркова)	
Загальна кількість годин	150	
Кількість кредитів ECTS	5	
Кількість змістових модулів	2	
Курсовий проект (робота) (якщо є в робочому навчальному плані)	- (назва)	
Форма контролю	Екзамен	
Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм навчання		
	денна форма навчання	заочна форма навчання
Рік підготовки	1	1
Семестр	2	2
Лекційні заняття	15 год.	8 год.
Практичні, семінарські заняття	15 год.	8 год.
Лабораторні заняття	- год.	- год.
Самостійна робота	120 год.	134 год.
Індивідуальні завдання	- год.	- год.
Кількість тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних самостійної роботи студента –	2 год. год.	

1. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета вивчення курсу – засвоєння теоретичних знань із загальної теорії систем і системного підходу як методологічної основи для дослідження аналізу інвестування в інноваційний процес.

Зміст дисципліни розкривається в темах:

Тема 1.Засади загальної теорії систем

Тема 2.Основні етапи та методи системного аналізу

Тема 3. «Дерево рішень та критерій прийняття рішень з урахуванням ризику»

Тема 4. «Прийняття інноваційних рішень в умовах невизначеності»

Завдання вивчення дисципліни

Вивчення теоретичних основ загальної теорії систем; набуття вмінь практичного застосування системного підходу, математичного апарату системного аналізу з метою інвестування інноваційні процеси.

Вимоги щодо знань і вмінь, набутих внаслідок вивчення дисципліни

Внаслідок вивчення дисципліни «Системний аналіз і прийняття інноваційних рішень» студент має можливість застосувати методологію дослідження будь-яких об'єктів, процесів і явищ шляхом їх представлення (уяви) в якості систем і аналізу цих систем.

30. Одинцов Б. Е. Проектирование экономических экспертных систем: Учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по спец. «Информационные системы в экономике». – М.: Компьютер, 1996. – 166 с.
31. Оптнер С. Л. Системный анализ для решения деловых и промышленных проблем. – М.: Сов. радио, 1969.
32. Оптнер С. Системный анализ для решения деловых и промышленных проблем, Пер. с англ. М. «Совецкое радио», 1969. – 610с.
33. Острайковский В. А. Теория систем. – М.: Высшая школа, 1997. – 240 с.
34. Перегудов Ф. И., Тарасенко Ф. П. Введение в системный анализ. – М.: Высшая школа, 1989. – 367 с.
35. Петраков Н. Я. Кибернетические проблемы управления экономикой. – М.: Наука, 1974. – 160 с.
36. Пономаренко О. І., Пономаренко В. О. Системні методи в економіці, менеджменті та бізнесі. – К.: Либідь, 1995.
37. Попов Э. В., Фоминых И. Б., Кисель Е. Б., Шапот М. Д. Статические и динамические экспертные системы: Учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по спец. «Прикл. математика», «Автоматиз. системы обработки информации и управления». – М.: Финансы и статистика, 1996. – 320 с.
38. Поспелов Д. А. Ситуационное управление: теория и практика. – М.: Наука, 1986. – 288 с.
39. Прогнозування і розробка програм: Метод. посібник / За ред. В. Ф. Беседіна. – К.: Наук. світ, 2000. – 468 с.
40. Проектирование информационных систем с использованием CASE-технологий: Учеб. пособие / Санкт-Петербургский гос. ун-т водных коммуникаций. – СПб.: СПГУВК, 2000. – 172 с.
41. Раскин Л. Г. Анализ сложных систем и элементы теории управления. – М.: Советское радио, 1976.
42. Советов Б. Я., Яковлев С. А. Моделирование систем: Учеб. для вузов. – М.: Высш. шк., 2001. – 343 с.
43. Таха Х. Введение в исследование операций: В 2-х книгах / Пер. с англ. – М.: Мир, 1985.
44. Теория выбора и принятия решений. Учеб. пособие. Макаров И. М. и др. – М.: Наука, 1982. – 328 с.
45. Теория прогнозирования и принятия решений. Учеб. пособие / Под ред. С. А. Саркисяна. – М.: Высшая школа, 1977. – 351 с.
46. Фатхутдинов Р. А. Стратегический маркетинг. – М.: 2000. – 640 с.
47. Фаулер М. UML в кратком изложении. Применение стандартного языка объектного моделирования. – М.: Мир, 1999.
48. Хакен Г. Синергетика. Иерархия неустойчивостей в самоорганизующихся системах и устройствах. – М.: Мир, 1985.
49. Холод Н.И., Кузнецов А.В., Жигар Я.Н.Экономические методы и модели Минск: БГЭУ, 1999. – 413с.
50. Черняк Ю. И. Системный анализ в управлении экономикой. – М.: Экономика, 1975.

51. Шелобаев С. И. Математические методы и модели в экономике, финансах, бизнесе: Учеб. пособие для вузов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2000. – 367 с.
52. Экономико-математические методы и прикладные модели / – Под ред. Федосеева В. В. – М.: ЮНИТИ, 1999. – 391 с.
53. Экспертные системы: состояние и перспективы: Сб. науч. тр. / АН СССР; Институт проблем передачи информации / Д. А. Поспелов (ред.). – М.: Наука, 1989. – 152 с.
54. Янг С. Системное управление организацией. – М.: Сов. радио, 1972.

15. Інформаційні ресурси

<http://elibrary.nubip.edu.ua/16946/>
<http://elibrary.nubip.edu.ua/16947/>
<http://elibrary.nubip.edu.ua/16948/>