

**ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ФІЗИЧНОЇ КУЛЬТУРИ**

**ІМЕНІ ІВАНА БОБЕРСЬКОГО**

**КАФЕДРА ІНФОРМАТИКИ І КІНЕЗІОЛОГІЇ**

ЗАТВЕРДЖЕНО  
на засіданні кафедри  
інформатики і кінезіології  
\_\_\_\_\_ 2019 р. протокол № \_\_\_\_\_  
Зав. каф. \_\_\_\_\_ проф. Заневський І.П.

Розробник: д.т.н., проф. Заневський І.П.

**РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА**

з навчальної дисципліни

**«Моделювання та інформаційні технології у наукових дослідженнях»**  
для здобувачів третього рівня вищої освіти спеціальності 014.11 «Середня освіта (фізична культура)», 017 «Фізична культура і спорт», 227 «Фізична терапія, ерготерапія»,  
242 «Туризм».

**ІІІ с. (денна форма навчання), ІІІ с. (заочна форма навчання)**

1. Мильков Ф. Н. Словарь-справочник по физической географии. М.: Мысль, 1970. — 344 с.
2. Герасимов И. П. Конструктивная география: цели, методы, результаты // Изв. ВГО. — 1966. — Т. 98, вып. 5.
3. Скопень М.М. Комп'ютерні інформаційні технології в туризмі: Навчальний посібник. — К.: КОНДОР, 2005. — 302 с.
4. Скопень М.М. Практикум з дисципліни "Інформатика та комп'ютерна техніка" / М.М. Скопень; Відп за випуск Л.Ф. Мараховський. — К.: КІТЕП, 2000. — 172 с.
5. Гуляев В.Г. Нові інформаційні технології в туризмі: Учб. посібник. — М.: Приор, 2005. — 144 с.
6. A. Kosmol. Systemy informatyczne sterowania obciażeniem wysiłkowym w wybranych dyscyplinach sportu. - Warszawa: AWF, 1999.
7. Kosmol A., Kosmol I. Komputery - nowoczesne technologie w sporcie. - Warszawa: AWF, 1999.
8. Анохин П.К. Очерки по физиологии функциональных систем. - М., 1975.-256с.
9. Арзютов Г. М. Теорія і методика поетапної підготовки спортсменів (на матеріалі дзюдо). Автореферат дис.... док. пед. наук. - К., 2001. - 41 с.
10. Афанасьев В. Г. Общество, системность, познание и управление. М. : «Издательство политической литературы», 1981. С. 18-39.
11. Баландин В.И., Блудов Ю.М., Плахтиенко В.А. Прогнозирование в спорте. - М. : Физкультура й спорт, 1986. - 192 с.
12. Бернштейн Н. А. Моделирование в биологии. - М.: «Иностранная литература», 1963. - 299 с.
13. Бернштейн Н. А. О построении движений. - М.: Медгиз, 1947.- 255 с.
14. Веденов М. Ф., Кремянский В. Н. О специфике биологических структур «Вопросы философии», 1965. №1. С. 84 - 94.
15. Виноградський Б. А. Моделювання складних біомеханічних систем і його реалізація в спорті : [монографія] / Б. А. Виноградський . - Львів : ЗУКЦ, 2007. - 284 с.

16. Виноградський Б. Структурне комп'ютерне моделювання складних біомеханічних систем в спорті / Богдан Виноградський // Теорія і методика фізичного виховання і спорту. – 2004. – № 2. – С. 132–135.
17. Волков Н. Й., Данилов В. А., Смирнов Я. Й. Факторная структура специальной работоспособности баскетболистов / Теория и методика физической культуры, 1972. №11. С. 25 - 31.
18. Гвардейцев М. И., Морозов В. П., Розенбер В. Я. Специальное математическое обеспечение управления. М., 1980. - 156 с.
19. Глинский Б.А., Грязнов Б.С., Дьшин Б.С., Никитин Е.П. Моделирование как метод научного исследования (гносеологический анализ), - М. :МГУ, 1965, - 276 с.
20. Глинський Я.М. Інформатика: інформаційні технології. - Львів: Деол, 2003.
21. Глинський Я.М. Практикум з інформатики. - Львів: Деол, 1998.
22. Гнеушев В.Г. Оценка физической подготовленности студенческой молодежи / Всесоюзная научно-практическая конференция 2-я. Физическое воспитание и спорт в вузах МПС г. Харьков 26 - 27 июня 1991, - Харьков. -С. 39.
23. Дибкова Л.М. Інформатика та комп'ютерна техніка. - Київ: Академія, 2002.
24. Жалдак М.І., Рамський. Інформатика. - Київ: “Вища школа”, 1991.
25. Запорожанов В.А., Платонов В.Н. Прогнозирование и моделирование в спорте // Теория спорта. - К.: Вища шк., 1987. - С. 350 – 371.
26. Інформаційні технології в туризмі : анот. бібліогр. покажч. / уклад. Ірина Свістельник. – Львів : [б. в.], 2020. - 26 с.
27. Кривенцов А.А. Основы моделирования подготовленности спортсменов: Учебное пособие. / КИФК. - Малаховка, 1990, - 87 с.
28. Круцевич Т.Ю. Оцінка як один із факторів підвищення мотивації учнів до фізичної активності // Фізичне виховання в школі. - 1999. - №1. -С. 47- 50.
29. Кузнецов В.В., Петровский В.В., Шустин Б.Н. Модельные характеристики легкоатлетов. - К.: Здоров'я, 1979. - 88 с.
30. Литвин І.І. Інформатика: теоретичні основи і практикум. – Львів: Новий світ, 2004.
31. Лях В.И. Важнейшие для различных видов спорта координационные способности и их значимость в техническом и технико-тактическом совершенствовании. По материалам зарубежной печати / Теория и практика физической культуры. 1988, № 2. - С. 56 - 59.
32. Методология и методика моделирования при решении проблем физкультурного образования: Метод, разработка для слушателей факультета усовершенствования преподавателей и аспирантов ГЦОЛИФКа / И.Н. Решетень, Е. П. Каргаполов, Е. Д. Никитина и др. ГЦОЛИФК.- М., 1986.-36с.
33. Моделирование в спорте: Метод, рекомендации. / Госкомспорт БССР; Сост. Петриченко Д. В. - Минск, 1989. - 29 с.
34. Начинская О.В. Математическая статистика в спорте. - К.: Здоров'я, 1978. -136 с.
35. Спортивная метрология : учебник / под ред. В. М. Зациорского. – Москва : Физкультура и спорт, 1982.
36. Основы математической статистики : Уч. пособие для институтов физической культуры / Под. ред. В.С. Иванова. - М. : Физкультура и спорт, 1990.-176с.