

**Забезпечення підручниками, навчальними посібниками,
довідковою та іншою навчальною літературою
зі спеціальності 8.04030201 Інформатика**

Назви навчальних дисциплін за навчальним планом	Автор підручника (навчального посібника тощо)	Найменування підручника (навчального посібника тощо)	Найменування видавництва, рік, мова видання
Філософія науки	Кремень В.Г.	Філософія: Логос, Софія, Розум Підручник для студентів.	К.: Книга, 2006 (укр.)
	Пазенок В.С.	Філософія. Навчальний посібник для студентів ВНЗ.	К.: Академвидав, 2008 (укр.)
	Причепій Є.М.	Філософія. Підручник для студентів ВНЗ.	К.: Академвидав, 2007 (укр.)
	Дротянко Л.Г., Матюхіна О. А., Вдовиченко В.Г.	Філософія: практикум. Навчальний посібник.	К.: Книжкове вид-во НАУ, 2006 (укр.)
	Кремень В. Г.	Філософія : Логос, Софія, Розум Підручник для студентів.	К.: Книга, 2006 (укр.)
Цивільний захист	Миценко І.М., Мезенцева О.М.	Цивільна оборона: Навч. посіб. для студ. ВНЗ	Кіровоград: Кіровоградська районна друкарня, 2003 (укр.)
	Стеблюк М.І.	Цивільна оборона	К.: Знання, 2006 (укр.)
	Ткачук А.І., Кононенко С.О.	Цивільна оборона: Курс лекцій. Навч. посіб. для студ. ВНЗ	Кіровоград: РВЦ КДПУ ім. В.Винниченка, 2006 (укр.)
Гендерна філософія: теорія, методологія, вимірювання	Ирхин Ю.В.	Соціологія культури: Учебник.	М.: Издательство «ЭКЗАМЕН», 2006, (рос.)
	Лукашевич М.П.	Соціологія. Загальний курс: підручник / М. П. Лукашевич.	К.: Каравела, 2008, (укр.)
	За ред. В. Г. Городяненка.	Соціологія: підручник	К.: Академвидав, 2008, (укр.)
	Уклад. В.Г. Городяненко.	Соціологічна енциклопедія	К.: Академвидав, 2008. – (Сер.: „Енциклопедія ерудита”), (укр.)
	Юрій М.Ф.	Соціологія : підруч. [для студ. ВНЗ] / М. Ф. Юрій.	К. : Кондор, 2009, (укр.)
	Ядов В.А.	Стратегия социологического исследования.	М.: Добросвет, 2007, (рос.)
	Юрій М.Ф.	Соціологія культури: навч. посіб. / М. Ф. Юрій.	К. : Кондор, 2006, (укр.)
	За ред.: О. А. Габрієляна	Політична наука: Методи досліджень	К.: Академія, 2012, (укр.)
Сучасні проблеми прикладної математики	Жалдак М.І., Триус Ю.В.	Основи теорії і методів оптимізації. Навчальний посібник.	Черкаси, «Брама-Україна», 2005 (укр.)
	Ржевський С.В.,	Дослідження операцій	К.: «Академвидав»,

	Александрова В.М. Олбрайт К.		2006 (укр.) М.: Логос, 2004. (рос)
Методологія та організація наукових досліджень	Шейко В.М., Кушнарєнко Н.М.	Організація та методика науково-дослідницької діяльності.	К.: Знання-Прес, 2002 (укр.)
	Макогон Ю.В., Пилипенко В.В.	Основи наукових досліджень в економіці	Донецьк: «Альфа-прес», 2007. (укр.)
	Гуманенко О.О.	Основи наукових досліджень: навчально-методичний комплекс курсу.	Кіровоград, 2008 (укр.)
	Цехмістрова Г.С.	Основи наукових досліджень. Навчальний посібник для студ. ВНЗ.	К.: Слово, 2006. - 240 с. – (укр.)
	Колесников О.В.	Основи наукових досліджень. Навчальний посібник для студ. ВНЗ	К. : Центр учб. літ., 2011. (укр.)
	Ковальчук В. В.	Основи наукових досліджень. Навчальний посібник для студ. ВНЗ	К.: Професіонал, 2008 (укр.)
Формальні методи специфікації програм	Омельчук Л.Л.	Формальні методи специфікації програм. Навчальний посібник	К.: УкрІНТЕІ, 2010 (укр.)
Методи верифікації та оптимізації програм	Карпов Ю.Г.	Model Checking. Верифікація паралельних і розподілених програмних систем	СПб.: БХВ-Петербург, 2010 (рос.)
	Кларк Э.М., Грамберг О., Пелед Д.	Верифікація моделей програм: Model Checking	М.: МЦНМО, 2002 (рос.)
	Кулямин В.В.	Методы верификации программного обеспечения	М.: Институт системного программирования РАН, 2008 (рос.)
	Касперски К.	Техника оптимизации программ. Эффективное использование памяти	СПб.: БХВ-Петербург, 2003 (рос.)
	Ахо А., Сети Р., Ульман Дж.	Компиляторы: принципы, технологии и инструменты	М.: Издательский дом «Вильяс», 2001 (рос.)
	Ахо А., Лам М., Сети Р., Ульман Дж.	Компиляторы. Принципы, технологии и инструментарий	М.: «Вильяс», 2015 (рос.)
Моделювання складних систем	Тимченко А.А.	Основи системного проектування та системного аналізу складних об'єктів: Основи системного підходу та системного аналізу об'єктів нової техніки. / За ред. Ю.Г. Лем.	Київ: Либідь, 2004 (укр.)
	Тимченко А.А.	Основи системного проектування та системного	Київ: Либідь, 2003 (укр.)

		аналізу складних об'єктів: Основи САПР та системного проектування складних об'єктів.	
	Томашевський В.М.	Модельовання систем. Підручник	К.: БХВ, 2005 (укр.)
	Под ред. П.В. Трусова	Введение в математическое моделирование: Учебное пособие	Москва: Логос, 2004 (рос.)
Сучасні інформаційні мережі	Болілий В.О., Котьяк В.В.	Комп'ютерні мережі: навчальний посібник	Кіровоград: ПП «Центр оперативної поліграфії «Авангард», 2008. (укр.)
	Воробієнко П. П., Нікітюк Л. А., Резніченко П. І.	Телекомунікаційні та інформаційні мережі. Підруч. для студ. вищ. навч. закл.	К.: Самміт-Книга, 2010. (укр.)
	Кулаков Ю.А., Луцкий Г.М.	Компьютерные сети.	М.-К.: «Юниор», 1998. (рос.)
	DiMarzio J.F.	Network Architecture and Design	Indianapolis : Sams Publishing, 2001 (англ.)
Практикум з розробки інформаційних систем	Баранюк О.Ф. Котьяк В.В.	Методичні вказівки до практикуму з розробки інформаційних систем	Кіровоград: «Авангард», 2016 (укр.)
	Бек К.	Шаблоны реализации корпоративных приложений.	М.: ООО «И.Д. Вильямс», 2008 (рос.)
	ред. В. С. Пономаренко.	Інформаційні системи і технології в економіці. Посіб. для студ. ВНЗ /	К.: Академія, 2002 (рос.)
	Коуд П.	Объектные модели. Стратегии, шаблоны и приложения	М.: Лори, 2008. (рос.)
	Перевозчикова О.Л.	Основи системного аналізу об'єктів і процесів комп'ютеризації	К.: Вид. дім "КМ Академія", 2003 (рос.)
	Тамре Л.	Введение в тестирование программного обеспечения.	М.: Издательский дом «Вильямс», 2003. (рос.)
	Тимченко А. А.	Основи системного проектування та системного аналізу складних об'єктів. Основи системного підходу та системного аналізу об'єктів нової техніки	К.: Либідь, 2004 (укр.)
	Шмуллер Дж.	Освой самостоятельно UML за 24 часа – 3-е изд.	М.: Изд. Дом «Вильямс». (рос.)
Інтернет-банкінг	Зацеркляний М.М., Мельников О.Ф.	Основи економічної кібернетики. Навчальний посібник	Чернівці: Наші книги, 2008 (укр.)
	Мамченко С.Д., Одинець В.А.	Економічна інформатика: Практикум Нав.посібник	К.: Знання, 2008 (укр.)
	Томашевський О.М., Цегелик Г.Г., Вітер М.Б.,	Інформаційні технології та модельовання бізнес-процесів. Навчальний посібник	К.: Видавництво «Центр учбової літератури», 2012 (укр.)

	Дубук В.І.		
	Пістунов І.М.	Інформаційні системи в фінансово-кредитних установах: навчальний посібник	К.: Видавництво «Центр учбової літератури», 2013 (укр.)
	Юденков Ю.Н., Тысячникова Н.А., Сандалов И.В.	Интернет-технологии в банковском бизнесе: перспективы и риски: учебно-практическое пособие	М.: «Кнорус», 2010 (рос.)
	Брусакова И.А., Чертовской В.Д.	Информационные системы и технологии в экономике	М.: Финансы и Статистика, 2007 (рос.)
Вибрані питання прагматики мов програмування	Лавров С.С.	Программирование. Математические основы, средства, теория	СПб.:БХВ.-Петербург, 2001 (рос.)
	Себеста Р.У.	Основные концепции языков программирования	М.: Изд.дом „Вильямс”, 2001 (рос.)
	Пратт Т., Зелковиц М.	Языки программирования: разработка и реализация	СПб.: Питер, 2002 (рос.)
	Фаулер М.	Рефакторинг: улучшение существующего кода. - Пер. с англ.	СПб: Символ-Плюс, 2003 (рос.)
Методика викладання інформатики	Морзе Н.В.	Методика навчання інформатики. Ч.1-4	К.: Навчальна книга, 2003 (укр.)
	Семеріков С.О.	Фундаменталізація навчання інформатичних дисциплін у вищій школі: Монографія / Науковий редактор академік АПН України, д.пед.н., проф. М.І. Жалдак	Кривий Ріг: Мінерал; К.: НПУ ім. М.П. Драгоманова, 2009 (укр.)
	Е.С.Полат, М.Ю.Бухаркина, М.В.Моисеева, А.Е.Петров	Новые педагогические и информационные технологии в системе образования	М.: Академия, 2003 (рос.)
Динамічні системи	Ю.В. Козаченко, А.О. Пашко, І.В. Розора	Модельовання випадкових процесів та полів: Підручник	К.: ВПЦ «Задруга», 2007 (укр.)
	Охріменко М.Г., Дзюбан І.Ю.	Дослідження операцій: Навчальний посібник	К.: Центр навчальної літератури, 2006 (укр.)
	М.Г.Попович, О.В.Ковальчук	Теорія автоматичного керування: підруч. для студ. ВНЗ	К.: ДіаСофт 2007 (укр.)
Хмарні технології	Самсонов В. В.	Методи та засоби Інтернет-технологій. Навчальний посібник для студ. ВНЗ	Х.: Компанія СМІТ, 2008. (укр.)
	Воробієнко П.П.	Телекомунікаційні та інформаційні мережі: підруч. для студ. ВНЗ	К.: САММІТ-КНИГА, 2010. (укр.)
	Кудрявцева С.П.	Міжнародна інформація. Навчальний посібник для студ. ВНЗ	К.: Слово, 2005. (укр.)

	Галета Я. В.	Інформаційні технології в освіті. Навчальний посібник	Кіровоград: Авангард, 2009. (укр.)
	Андреев, А. А.	Введение в Интернет – образование. Учебное пособие	М.: Логос, 2003 (рос.)
	Богачков Ю. М. та ін.	Інтернет-орієнтовані автоматизовані системи збирання, накопичення і опрацювання результатів навчальної діяльності учнів загальноосвітніх навчальних закладів. Посібник	К.: Педагогічна думка, 2012 (укр.)
Мова SGML	Проценко О.Б.	Web-програмування та web-дизайн. Технологія XML. Навчальний посібник	Суми: Видавництво СумДУ, 2009 (укр.)
Проектування і створення корпоративних інформаційних систем	Котяк В.В.	Сучасні корпоративні інформаційні системи: використання, проектування, створення. Навчально-методичний посібник	Кіровоград: ПП «Центр оперативної поліграфії «Авангард», 2015 (укр.)
Системи штучного інтелекту	Глибовець М.М., Олецкий О.В.	Штучний інтелект.	К.: КМ Академія, 2002 (укр..)
	Люгер Д. Ф.	Искусственный интеллект: стратегии и методы решения сложных проблем	М.:Издательский дом Вильямс, 2003 (рос.)
	Джонс М. Т.	Программирование искусственного интеллекта в приложениях	М.: ДМК Пресс, 2004 (рос)
Сучасні операційні системи	Бондаренко, М. Ф.	Операційні системи : навч. посіб. для студ. ВНЗ	Х. : Компанія СМІТ, 2008. (укр.)
	Таненбаум Э.	Современные операционные системы	СПб: Питер 2004. (рос)
	Столлинс В.	Операционные системы	М.:Издательский дом Вильямс, 2004 (рос.)
	Карлинг М., Деглер С., Деннис Д.	Системное администрирование Linux: Пер. с англ.	М.: К.: СПб.: Вильямс, 2003 (рос.)
Виробнича практика	Яременко Л.І., Наратовий В.В.	Методичні рекомендації до виробничої практики студентів напряму підготовки та спеціальностей «Інформатика»	Кіровоград: КДПУ, 2016 (укр.)
Дипломне проектування	Укл. Паращук С.Д., Баранюк О.Ф.	Методичні вказівки до написання кваліфікаційних робіт для студентів напряму підготовки та спеціальностей «Інформатика»	Кіровоград: КДПУ, 2016 (укр.)
Курсова робота з інформатики	Укл. Паращук С.Д.	Методичні вказівки до написання курсових робіт та проектів для студентів напряму підготовки та спеціальностей «Інформатика»	Кіровоград: КДПУ, 2016 (укр.)