

ВІДОМОСТІ

про інформаційне забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти

1. Інформація про наявність бібліотеки

Найменування бібліотеки	Площа (кв. метрів)	Обсяг фондів навчальної, наукової літератури (примірників)	Площа читального залу (кв. метрів), кількість місць	Примітка*
Наукова бібліотека Державного вищого навчального закладу «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	4.817 кв. м	823.781 примірників	14 читальних залів; 820 посадкових місць; площа читальних залів - 1.720,62 кв.м. в т.ч. електронний читальний зал на 4 посадкових місць. Функціонує спеціалізований читальний зал: І. Читальний зал фізико-математичних та економічних наук (фонд - 16.442 прим ; посадкові місця - 50).	Наявна електронна бібліотека (доступ http://lib.pu.if.ua/elibrary.php)

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В. Шарин

2. Забезпечення підручниками, навчальними посібниками, довідковою та іншою навчальною літературою

Найменування навчальної дисципліни	Автор підручника (навчального посібника тощо)	Найменування підручника (навчального посібника тощо)	Найменування видавництва, рік видання	Кількість примірників**
Концепції розвитку інформаційних ресурсів	Артемов Ю.В.	Основи менеджменту для інформаційних аналітиків	К.:КНТК 2007-272 с	4
	Кушнарєнко Н.М.	Наукова обробка документів	К.: Вікар, 2003. - 328 с.	2
	А. М. Береза	Основи створення інформаційних систем: навч. посіб. - 2-ге вид.,перероб. і доп. Рек. МОН.	К. : КНЕУ, 2001. - 214 с.	8
	В. Ф. Ситник, І. А. Козак	Телекомунікації в бізнесі: навч. - метод. посіб. для самост. вивч. дисц.	К. : КНЕУ, 1999. - 204 с.	2
	А.Є. Конверський	Основи методології та організації наукових досліджень.	К.: Центр учбової літератури, 2010. - 352 с.	3
	Г.О. Бірта, Ю.Г. Бургу	Методологія та організація наукових досліджень.	К.: Центр учбової літератури, 2014. - 142 с.	1
Наукові семінари	Мікульонок І. О.	Основи інтелектуальної власності: навч. посіб.	К. : Політехніка; Ліра-К, 2011. - 232 с.	10

	Басова Ю. О., Омельченко Н В., Школяр С. П.	Інтелектуальна власність. Навчальний посібник у схемах і таблицях: навч. посіб.	Львів : Компакт- ЛВ, 2008. - 164 с.	10
	Гордієнко С. Г.	Забезпечення інтересів України у сфері захисту інтелектуальної власності: нормативно- правове регулювання: монографія	К. : "Скіфт"; КНТ, 2 2008. - 248 с.	2
	За ред. В. Д. Базилевича	Сучасна економічна освіта: Україна і Болонський процес.	К. : Знання, 2006. - 326 с.	10
	За ред. В. Г. Кременя	Вища освіта України і Болонський процес : навч. посіб.	Тернопіль : Навчальна книга - Богдан, 2004. - 384 с.	16
	Пономарьова Г. Ф., Харківська А. А., Бабакіна О. О., Отрошко Т. В., Соловійова І. І.	Вища освіта і Болонський процес : підручник. - Рек. МОН; 2-ге вид., доп.	Харків : ХГПА, 2011. - 304 с.	2
Комп'ютерні системи штучного інтелекту	Доля В. Г.	Комп'ютерні системи штучного інтелекту: навч. посіб.	К. : Ун-т "Україна", 2011. - 296 с.	3
	Литвин В. В.	Інтелектуальні системи: підручник.	Львів : Новий Світ - 2000, 2009. - 406 с.	5

	Трушевський В. М.	Мови програмування для штучного інтелекту: програмування мовою PROLOG: навч. посіб. - Рек. МОН	Львів : ВЦ ЛНУ ім. І.Франка, 2009. - 150 с.	1
	Нікольський Ю. В.,	Системи штучного інтелекту	Львів : "Магнолія 2006",	5
Моделювання і проектування цифрових ІС на БМК	Буняк А.	Електроніка та мікросхемотехніка	К. - Тернопіль, 2001. - 382 с.	7
	Петренко І. А.	Основи електротехніки та електроніки: навч. посіб. для дистанц. навчання: у 2 ч. Ч.2.: Основи електроніки.	К. : Університет «Україна», 2006. - 307 с.	7
	В. І. Бойко, А. М. Гуржій, В. Я. Жуйков та ін.	Схемотехніка електронних систем у 3 книгах: підручник. Кн. 2. : Цифрова схемотехніка. 2-ге вид., допов. і переробл.	К. : Вища школа, 2004. - 423 с. (у*р.)	3
	В. І. Бойко, А. М. Гуржій, В. Я. Жуйков та ін.	Основи схемотехніки електронних систем: підручник	К. : Вища школа, 2004. - 527 с. (у*р.)	3
Дослідження і проектування спеціалізованих комп'ютерних систем	Вишенчук І. М., Черкасский Н. В.	Алгоритмические операционные устройства и супер ИВМ	К. : Техніка, 1990. — 197 с.	5
	Ричард С. Райт-мл., Бенджамин Липчак	OpenGL. Суперкнига - 3-е изд. ; пер. с англ.	М.: Издательський дом "Вильямс", 2006. - 1040 с.	5

	Р^нди Дж. Піст	OpenGL. Тривимірна графіка й мова програмування шейдерів	СПб : Питер, 2005. - 427 с.	4
	Ходаков В. Є.	ЕОМ, системи та мережі // Вступ до комп'ютерних наук : навч. посіб.	К., 2005. - С.242-272.	4
	Николайчук Я.М., Возна Н. Я., Пітух І. Р.	Проектування спеціалізованих комп'ютерних систем: навч. посіб.	Тернопіль : ТзОВ "Терно-граф", 2010. - 392 с.	3
	Смирнов А. Д.	Архітектура вичислительних систем.	М. : Наука, 1990. - 320 с.	2
	Мельник А. О.	Спеціалізовані комп'ютерні системи реального часу	Львів : Вид-во НУ «Львівська політехніка», 1998. - 60 с.	3
	Злобін Г. Г., Рикалюк Р. Є.	Архітектура та апаратне забезпечення ПЕОМ: навч. посіб.	К. : Каравела, 2006. - 304 с.	3
	Палагин А. В., Опанасенко В. Н.	Реконфігуруєміє вичислительніє системи	Препринт 2003 г. - 291 с.	4
	Каляев І. А., Левин І. І., Семерников Е. А., Шмойло В. І.	Реконфігуруєміє мультіконвейерніє вичислительніє структурь	ЮНЦ РАНБ, 2008. - 320 с.	5
Програмне забезпечення штучних нейромерж	Доля В. Г.	Комп'ютерні системи штучного інтелекту : навч. посіб.	К. : Ун-т "Україна", 2011. - 296 с.	3
	Литвин В. В.	Інтелектуальні системи : підручник.	Львів : Новий Світ - 2000, 2009. - 406 с.	5

	Трушевський В. М.	Мови програмування для штучного інтелекту: програмування мовою PROLOG: навч. посіб. - Рек. МОН	Львів : ВЦ ЛНУ ім. І.Франка, 2009. - 150 с.	1
	Нікольський Ю. В.	Системи штучного інтелекту	Львів : "Магнолія 2006",	5
Швидкісна цифрова обробка сигналів	Бабак В. П.	Обробка сигналів: підручник	К. : Либідь, 1999. - 496 с.	2
	Сергиенко А.Б.	Цифровая обработка сигналов : Учебник для вузов. 2-е изд. / А. Б. Сергиенко	СПб. : Питер, 2007. - 751 с.	5
	Айфичер І.	Цифровая обработка сигналов: практический поход . - 2-е изд. .	М. : Вильямс, 2004. - 992 с.	1
	Бохан К.О. Кучук Г.А.	Методи цифрової обробки сигналів. Програмна реалізація з використанням STL : навч. посіб.	Харків : НАУ "ХАІ", 2008. - 84 с.	1
Автоматизоване проектування друкованих плат	Разевиг В. Д.	Проектирование печатных плат в P-CAD 2001	М. : Солон-Р, 2001. - 560 с.	3
	Уваров А. С.	P-CAD 2002 и СПЕКТРА. Разработка печатных плат	М. :СОЛОН-Пресс, 2003. - 544 с.	3

	Лопаткин А. В.	Проектирование печатных плат в системе P CAD 2001: учеб. пособ. для практ. занятий	Нижний Новгород, НГТУ, 2002. - 178 с.	3
Автоматизоване проектування топологій ІС	Петренко І. А.	Основы электротехники та електроніки: навч. посіб. для дистанц. навчання: у 2 ч. Ч.2.: Основи електроніки.	К. : Університет «Україна », 2006. - 307 с.	7
Дослідження і проектування спеціалізованих систем на кристалі	Баркалов О. О.	Синтез пристроїв керування на програмованих логічних пристроях	Донецьк : РВА ДонНТУ, 2002. - 262 с.	4
Дослідження і проектування цифрових систем на Verilog.	Бибило П. Н.	Основы языка VHDL	М. : ЛКИ, 2007. - 328 с.	3
	Поляков А. К.	Языки VHDL и VERILOG в проектировании цифровой аппаратуры	М. : СОЛОН-Пресс, 2003. - 320 с.	3
	Суворова Е. А., Шейнин Ю. Е.	Проектирование цифровых систем на VHDL	СПб. : BHV, 2003. - 576 с.	3
	Палагин А. В., Баркалов А. А., Юсифов С. И., Швец А. Г.	Синтез микропрограммных автоматов на ПЛИС	К. : ИК АН України, 1992.- Препринт № 9218. - 26 с.	3
	Стешенко В.Б.	ПЛИС фирмы ALTERA: проектирование устройств обработки сигналов	М. : Додка, 2000. - 128 с.	2

Архітектура і програмування мікроконтролерів.	В. Я. Хартов	Микроконтроллеры AVR. Практикум для начинающих, 2-е издание	МГТУ им. НЗ. Баумана, 2012 (рос.)	1
	В. Б. Бродин, И. И. Шагурин	Микроконтроллеры Архитектура, программирование, интерфейс	ком, 2002 (рос.)	1
	В. Трамперт	Измерение, управление и регулирование с помощью AVR-микроконтроллеров.	МК-Пресс, 2006 (рос.)	1
Дослідження і програмування пристроїв зв'язку з об'єктом.	Афанасенко В. В.	Измерение и регистрация перемещения объекта в компьютеризованой системе	Теория и практика физической культуры. - 2009. - № 2. - С.42-44	1
	Богачев К. Ю.	Операционные системы реального времени	СПб. : Питер, 2003 - 1040 с.	3
	Таненбаум ^., М. Ван Стен	Распределенные системы. Принципы и парадигмы	СПб. : изд. «Питер», 2003. - 880 с.	5
	Цимбал, М. Аншина	Технологии создания распределенных систем. Для профессионалов	СПб. : Питер, 2003. - 576 с.	5
	Назаров С. В.	Операционные среды, системы и оболочки. Основы структурной и функциональной организации: учеб. пособ.	М. : КУДИЦ-ПРЕСС, 2007. - 504 с.	4

Бакланов И. Г.	Тестирование и диагностика систем связи	М. : ^ко-Трендз, 2001. - 264 с.	4
Локазюк В. М.	Надійність, контроль, діагностика та модернізація ПК: посібник	К., 2003. - 367 с.	4

Проректор з науково-педагогічної роботи

С.В. Шарин

3. Перелік фахових періодичних видань

Найменування фахового періодичного видання	Роки надходження
Вісник Національного університету «Львівська політехніка». Серія «Радіоелектроніка та телекомунікації»	2010-2014
Вісник КНУ ім.Т.Г.Шевченка: радіофізика	2001, 2004, 2006, 2008
Доповіді НАН України	2005-2013
Електроніка та системи управління (Інститут електроніки та систем управління Національної академії наук України)	2005-2013
Журнал «Проблеми телекомунікацій» (Харківський національний університет радіоелектроніки)	2008-2013
Інформатика в школі	2014-2016
Інформатика та інформаційні технології в навчальних закладах	2007-2015
Известия ВУЗ: радиофизика	2002-2004
Известия ВУЗ: радиоэлектроника	2000-2007
Квант	2005, 2007-2012
Кибернетика и системный анализ	2005-2017; 2018
Кибернетика и вычислительная техника	2018
Комп'ютер у школі та сім'ї	2003-2013
Компьютеры+программы	1993-1996, 1998, 1999, 2005
Международный научно-технический журнал «Проблемы управления и информатики»	2010-2011, 2017; 2018
Наукові записки ДП «Український науково-дослідний інститут зв'язку»	2009-2013
Наукові праці ОНАЗ ім. О.С.Попова з електроніки, радіотехніки та телекомунікацій (Одеська національна академія зв'язку ім. О.С.Попова)	2009-2013
Оптико-електронні інформаційно-енергетичні технології. Міжнародний науково-технічний журнал	2008-2013
Проблемы управления и информатики (Международный научно-технический журнал)	2010-2011, 2017; 2018
Программирование	1995, 1997-2013
Радіоелектроніка, інформатика, управління	2018
Радиоэлектроника	2000-2007
Радиофизика	2000-2004
Системні дослідження та інформаційні технології	2002, 2004-2005, 2007-2013