

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 ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»	4.614 кв. м	820.488 прим	13 читальних залів; 820 посадкових місць; площа читальних залів – 1.431, 62 кв. м. .	Наявна електронна бібліотека (доступ http://lib.pnu.edu.ua/elibrary.php)

* Зазначається інформація про наявність електронної бібліотеки.

Проректор з науково-педагогічної роботи

Р. І. Запужляк

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

№ п/п	Найменування навчальної дисципліни	Автор (ПІБ) підручника, навчального посібника тощо)	Найменування підручника, навчального посібника тощо	Найменування видавництва, рік видання	К-сть прим-ків **
1	Англійська мова наукового спілкування	Шевченко Л. та ін.	Сучасний англо-український, українсько-англійський словник. Понад 100 000 слів і словосполучень	К.:Арій, 2018	1
		Карачун В. Я.	Англо-український словник-довідник скорочень у галузі комп'ютерної техніки	К.: Знання, 2000.	13
		Новосьолов О. В.	Методологія та організація наукових досліджень: навч.-метод. посібник	Ів.-Фр.: В-ць Кушнір Г., 2017.	1
		Пройдаков Е. М.	Англо-український тлумачний словник з обчислювальної техніки, Інтернету і програмування.- 2-е вид., доп. і доопр.	К.: СофтПрес, 2006.	1
		упоряд. Романишин І. М.	Короткий термінологічний словник-довідник з англійської мови та методики її навчання = Mini Dictionary of Language and Teaching Terms	Ів.-Фр.: Симфонія форте, 2014.	1
		Верба Г. В.	Граматика сучасної англійської мови: довідник	К.: Логос, 2016.	1
		Верба Г. В.	Граматика сучасної англійської мови. Довідник: навч. посібник.-5-е вид., доопрац	К.: Логос, 2015.	1
		Коссаак О. М.	Англо-український словник з інформатики та обчислювальної техніки	Львів: Вид-во СП БаК, 1995.	20
2	Методологія та організація наукових досліджень	Новосьолов О. В.	Методологія та організація наукових досліджень: навч.-метод. посібник	Ів.-Фр.: В-ць Кушнір Г., 2017.	1
		Долбенко Т.О. та ін.	Магістерська робота: методика підготовки [Текст]: посібник.-2-е вид., випр. і доп.	К.: Ліра-К, 2016	3
		Крушельницька О.В.	Методологія та організація наукових досліджень [Текст]: навч. посібник	К.:Кондор, 2003	1
		Крохмальний Р. та ін.	Основи наукових досліджень: навч.-метод. посібник	Львів: ЛНУ, 2013	1

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

		за наук. ред. Пасічник В. В. та ін.	Організація наукових досліджень, написання та захист магістерської дисертації: навчальний посібник.- Рек. МОН	Львів: "Новий Світ-2000", 2010	11
		за ред. Конверського А.Є	Організація та методологія наукових досліджень: навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів.- Рек. МОН	К.: ЦУЛ, 2010	5
		Бейлін М. В.	Основи наукових досліджень: навчально-методичний посібник	Харків: ХДАФК, 2012	1
		Колесников О. В.	Основи наукових досліджень: навч. посібник.- 2-ге вид., випр. та доп.; Рек. МОН	К.: ЦУЛ, 2011	15
		Матвієнків С. М.	Методологія наукових досліджень: навч.-методичний посібник.- Рек. МОН	Ів.-Ф.: ПНУ ім. В. Стеф., 2010	55
		Чепіль М.	Основи наукових досліджень: метод. матеріали до семін. занять	Дрогобич: ДДПУ, 2011	1
		за ред. Саюк В. І., Чернишової Є. Р.	Основи наукових досліджень: навч. підручник	К.: Педагогічна думка, 2012	5
3	Охорона праці в галузі	Запорожець О. І., Халмурадов Б. Д., Применко В. І.	Безпека життєдіяльності: підручник. - Рек. МОН	К.: ЦУЛ, 2013.	12
		Лизанчук В.	Інформаційна безпека України: теорія і практика: підручник	Львів: ЛНУ ім. І. Франка, 2017.	1
		Ковжога С. О., Тузіков С. А., Карманний Є.В., Зенін А. П.	Цивільний захист і охорона праці в галузі: навч. посібник	Харків: Право, 2013.	1
		Атаманчук П. С. та ін.	Безпека життєдіяльності та охорона праці (практичний курс): навч. посібник.-2-е вид.	Кам'янець-Подільський: ПП Буйницький О.А., 2010.	1
		Жидецький В. Ц.	Охорона праці користувачів комп'ютерів: навч. посібник.- 2-ге вид., доп.	Львів: Афіша, 2000.	10
		за ред. З.М.Яремка	Охорона праці [Текст]: навч.посібник	Львів:ЛНУ, 2018	1
		Лапін В. М.	Безпека життєдіяльності людини: навч. посіб. Рек. МОН; 8-е вид., перероб. і доп.	К.: Знання, 2013	1

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

4	Англійська мова професійна	Карачун В. Я.	Англо-український словник-довідник скорочень у галузі комп'ютерної техніки	К.: Знання, 2000.	13
		Новосьолов О. В.	Методологія та організація наукових досліджень: навч.-метод. посібник	Ів.-Фр.: В-ць Кушнір Г., 2017	1
		Пройдаков Е. М.	Англо-український тлумачний словник з обчислювальної техніки, інтернету і програмування.- 2-е вид., доп. і доопр.	К.: СофтПрес, 2006.	1
		упоряд. Романишин І. М.	Короткий термінологічний словник-довідник з англійської мови та методики її навчання = Mini Dictionary of Language and Teaching Terms	Ів.-Фр.: Симфонія форте, 2014.	1
		Верба Г. В.	Граматика сучасної англійської мови: довідник	К.: Логос, 2016.	1
		Верба Г. В.	Граматика сучасної англійської мови. Довідник: навч. посібник.-5-е вид., доопрац	К.: Логос, 2015.	1
		Коссак О. М.	Англо-український словник з інформатики та обчислювальної техніки	Львів: Вид-во СП БаК, 1995.	20
5	Практика технічного перекладу	Мицкан А.Р.	Практика технічного перекладу [Текст]: збірник завдань. Для студентів 5-го курсу	Ів.-Франківськ:В ДВ ЦІТ, 2006	4
		Карачун В. Я.	Англо-український словник-довідник скорочень у галузі комп'ютерної техніки	К.: Знання, 2000.	13
		Шевченко Л. та ін.	Сучасний англо-український, українсько-англійський словник. Понад 100 000 слів і словосполучень	К.:Арій,2018	1
		Коссак О. М.	Англо-український словник з інформатики та обчислювальної техніки	Львів: Вид-во СП БаК, 1995.	20
		Пройдаков Е. М.	Англо-український тлумачний словник з обчислювальної техніки, інтернету і програмування.- 2-е вид., доп. і доопр.	К.: СофтПрес, 2006.	1
6	Інтелектуальна власність у програмній інженерії	упоряд. Романишин І. М.	Короткий термінологічний словник-довідник з англійської мови та методики її навчання = Mini Dictionary of Language and Teaching Terms	Ів.-Фр.: Симфонія форте, 2014.	1

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

		Романадзе Л. Д., Цибульов П. М., Кулініч О. О.	Інтелектуальна власність: підручник	Херсон: ОЛДІ-ПЛЮС, 2016	1
		Ходаківський Є.І., Якобчук В. П., Литвинчук І. Л.	Інтелектуальна власність: економіко-правові аспекти: навч. посібник. – Рек. МОН	К.: ЦУЛ, 2014	10
		Упоряд. Роїна О. М.	Інтелектуальна власність та її захист: нормативно-правове регулювання. 3-є вид., перероб. та доп.	К.: КНТ, 2006.	10
		за ред. В. Тація, В. Тихого, М. Швеця.	Нормативно-правові та методологічні засади упорядкування інформаційних відносин: науково-методологічний посібник	К.: ТОВ "ПанТот", 2009.	1
		Сост. Стаматина М.В.	Типовые формы юридических документов: договоры, контракты, акты, претензии, исковые заявления, нормативные материалы. 4-е изд., перераб. и доп.	Харків: АР-СИС, 2000.	2
		Дмитришин В.	Інтелектуальна власність на програмне забезпечення в Україні	К.: Вірлен, 2005.	1
7	Кваліметрія програмного забезпечення	Кузь М. В., Мельничук С.І., Заміховський Л.М.	Документування та кваліметрія програмних продуктів: навч. посіб.-2-ге вид. перероб. і доп. Рек. МОН	Ів.-Фр.: ІФНТУНГ, 2014.	15
		Молодцова О. П.	Управління якістю програмної продукції: навч. посіб.	К.: КНЕУ, 2001.	1
		Бардиш Г. О.	Проектний аналіз: Підручник.-2-е вид., стер.	К.: Знання, 2006.	26
		Величко О.М. та ін.	Основи стандартизації та сертифікації [Текст]: підручник	Херсон:Олді-плюс, 2013	1
		Шаповал М. І.	Основи стандартизації, управління якістю і сертифікації-3-є вид.	К.: ЄУФ, 2000.	1
8	Математичні та алгоритмічні основи криптографічного захисту інформації	Остапов С. Е., Євсєєв С. П., Король О. Г.	Технології захисту інформації	Чернівці: Видавн. дім «РОДОВІД», 2014.	1
		Вербіцький О. В.	Вступ до криптології	Львів:ВНТЛ, 1998	6
		Кан Дэвид / Пер. с англ. Е.С. Алексеева	Война кодов и шифров: История четырех тысячелетий криптографии	М.: РИПОЛ Классик, 2004	1

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

		Коркішко Т., Мельник А., Мельник В.	Алгоритми та процесори симетричного блокового шифрування	Львів: БаК, 2003.	1
		Остапов С. Е., Валь Л. О.	Основи криптографії.- навч. посіб.	Чернівці: Книги-XXI, 2008	6
		Ємець В., Мельник А., Попович Р.	Сучасна криптографія. Основні поняття	Львів: Вид-во БаК, 2003	3
		Галицький А. В.	Защита информации в сети- анализ технологий и синтез решений	М.: ДМК Пресс, 2004.	2
		Щеглов А. Ю.	Защита компьютерной информации от несанкционированного доступа	СПб.: Наука и техника, 2004	2
		Столлинге В.	Криптография и защита сетей: принципы и практика.-2-е изд.	М.: Издат. дом "Вильямс", 2001	1
		Вернер М.	Основы кодирования. Учебник для ВУЗов.	М.: Техносфера, 2006	3
		Под ред. акад. РАН Бетелина В. Б., Галатенко В. А.	Основы информационной безопасности. Курс лекций: учеб. пособ.-изд. 3-е.	М.: ИНТУИТ. РУ "Интернет- университет Информ. Технологий, 2006.	3
9	Науковий семінар	Новосьолов О. В.	Методологія та організація наукових досліджень: навч.- метод. посібник	Ів.-Фр.: В-ць Кушнір Г., 2017	1
		Крохмальний Р. та ін.	Основи наукових досліджень: навч.-метод. посібник	Львів: ЛНУ, 2013	1
		за наук. ред. Пасічник В. В. та ін.	Організація наукових досліджень, написання та захист магістерської дисертації: навч. посібник.- Рек. МОН	Львів: "Новий Світ-2000", 2010	11
		за ред. Конверського А.Є	Організація та методологія наукових досліджень: навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів.- Рек. МОН	К.: ЦУЛ, 2010	5
		Бейлін М. В.	Основи наукових досліджень: навчально- методичний посібник	Харків: ХДАФК, 2012	1
		Колесников О. В.	Основи наукових досліджень: навч. посібник.-	К.: ЦУЛ, 2011	15

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

			2-е вид., випр. та доп.; Рек. МОН		
		Матвієнків С. М.	Методологія наукових досліджень: навчально-методичний посібник.- Рек. МОН	Ів.-Фр.: ПНУ ім. В. Стеф., 2010	55
		Чепіль М.	Основи наукових досліджень: метод. матеріали до семін. занять	Дрогобич: ДДПУ, 2011	1
		за ред. Саюк В. І., Чернишової Є. Р.	Основи наукових досліджень: навч. підручник	К.: Педагогічна думка, 2012	5
10	Сертифікація програмних продуктів	Кузь М. В., Мельничук С. І., Заміховський Л.М	Документування та кваліметрія програмних продуктів: навч. посіб.-2-ге вид. перероб. і доп. Рек. МОН	Ів.-Фр.: ІФНТУНГ, 2014.	15
		Молодцова О. П.	Управління якістю програмної продукції: навч. посіб.	К.: КНЕУ, 2001.	1
		Дмитришин В.	Інтелектуальна власність на програмне забезпечення в Україні	К.: Вірлен, 2005. – 304 с	1
		Упоряд. Роїна О. М.	Інтелектуальна власність та її захист: нормативно-правове регулювання. 3-є вид., перероб. та доп.	К.: КНТ, 2006.	10
		Бардиш Г. О.	Проектний аналіз: Підручник.-2-е вид., стер.	К.: Знання, 2006.	26
		Шаповал М. І.	Основи стандартизації, управління якістю і сертифікації-3-є видання	К.: СУФ, 2000.	1
11	Системи керування якістю процесу розробки програмного забезпечення	Кузь М. В., Мельничук С. І., Заміховський Л.М	Документування та кваліметрія програмних продуктів: навч. посіб.-2-ге вид. перероб. і доп. Рек. МОН	Ів.-Фр.: ІФНТУНГ, 2014.	15
		Молодцова О. П.	Управління якістю програмної продукції: навч. посіб.	К.: КНЕУ, 2001. с	1
		Бардиш Г. О.	Проектний аналіз: Підручник.-2-е вид., стер.	К.: Знання, 2006.	26
		Шаповал М. І.	Основи стандартизації, управління якістю і сертифікації-3 видання	К.: СУФ, 2000.	1
		Дмитришин В.	Інтелектуальна власність на програмне забезпечення в Україні	К.: Вірлен, 2005.-304 с	1
12	Інноваційне підприємство та	под ред. Бушуева С. Д.	Руководство по управлению инновационными проектами	К.: Науковий світ, 2010.	1

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

	розвиток стартапів		и программами: монография/ т.1: версия 1.2		
		Бушуев С. Д.	Креативные технологии управления проектами и программами: монография	К.: Саммит-книга, 2010.	1
		Бушуева Н. С.	Управління проектами та програмами організаційного розвитку: навч. посібник.	К.: Саммит-книга, 2010.	1
		А.К. Шумейко, А.П. Науменко, С.Ф. Худасова, Т.О. Гаврилко	Проектний аналіз і управління проектами: конспект лекцій	К.: НАУ, 2003.	1
		за ред. М.І.Крупки	Інвестування [Текст]: підручник	Львів:ЛНУ, 2014	1
		Ярошенко Ю. Ф., Ярошенко Р. Ф.	Моделі "рушійні сили-опори" в управлінні проектами та програмами: монографія	К.: Саммит-Книга, 2010.	1
13	Еволюційні алгоритми	Клакович Л. М.	Теорія алгоритмів: навч. посібник – 2-е вид., доп	Львів: ЛНУ, 2015.	1
		Бородкіна І. Л., Бородкін Г.О.	Теорія алгоритмів [Текст]: посібник	К.:ЦУЛ,2018	3
		Бейко І.В. та ін.	Задачі, методи та алгоритми оптимізації [Текст]: навч. посібник	К.:Київський університет, 2012	1
		Власій О. О.	Алгоритми та структури даних: лаб. практикум	Ів.-Фр.: ПНУ, 2015	1
		Гаврилків В. М.	Формальні мови та алгоритмічні моделі: навч. посібник для студ. напрямів підготовки "математика", "прикладна математика"	Ів.-Фр.: Голіней О. М., 2012.	2
		Кулик А. Я.	Адаптивні алгоритми передавання інформації: монографія.	Вінниця: УНІВЕРСУМ-Вінниця, 2003	1
		Єжова Л. Ф.	Алгоритмізація і програмування процедур обробки інформації: Навч.-метод. посіб. для самост. вивч. дисц.	К.: КНЕУ, 2000.	6
		Ковалюк Т. В./ за заг. ред. д.т.н., проф. В. В. Пасічника	Алгоритмізація та програмування: підручник-Рек. МОН	Львів: Магнолія 2006, 2013	5
		Ахо В. А., Хопкрофт Є. Д., Ульман Д. Д.	Структуры данных и алгоритмы	М.: Вильямс, 2000.	1
		Мартинюк Т. Б.	Рекурсивні алгоритми багатооперандної обробки інформації	Вінниця: Універсум-Вінниця, 2000	1

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

		Нестеренко О. П.	Арифметика, логіка, алгоритм	К.: Альтерпрес, 2003	1
14	Глибинне машинне навчання	Гайна Г. А.	Основи проектування баз даних: навч. посіб.	К.: Кондор, 2018	2
		Буй Д. Б. та ін.	Теоретико-множинні основи табличних баз даних: навч. посібник	К.: ВПЦ "Київський ун-т", 2015.	1
		Власій О. О.	Алгоритми та структури даних: лаб. практикум	Ів.-Фр.: ПНУ, 2015	1
		Гайна Г. А.	Основи проектування баз даних: навч. посіб.	К.: Кондор, 2008.	5
		Лук'янова В. В.	Комп'ютерний аналіз даних: посібник.- Рек. МОН.	К.: Академія, 2003	60
		Тиркусова Н. В., Боровик В. О., Глущенко Л. О.	Аналіз даних: навч. посіб.	Суми: СумДУ, 2008	1
		Зайченко Ю. П.	Основи проектування інтелектуальних систем: навч. посібник.	К.: Слово, 2004.	1
		За ред. Пономаренка В. С	Проектування інформаційних систем: посібник	К.: Академія, 2002.	14
		Ситник Н. В.	Проектування баз і сховищ даних	Київ, КНЕУ, 2004, 2005.	11
		Берко А. Ю., Верес О. М., Пасічник В. В.	Системи баз даних та знань: навчальний посібник. Книга 1: Організація баз даних та знань	Львів: "Магнолія 2006", 2008.	2
		Гаврилова Т. А.	Базы знаний интеллектуальных систем	СПб.: Питер, 2001	1
15	Безпека мереж	Остапов С. Е., Євсєєв С. П., Король О. Г.	Технології захисту інформації	Чернівці: Видавничий дім «РОДОВІД», 2014.	1
		Буров Є. В.	Комп'ютерні мережі підручник.- Рек. МОН.	Львів: Магнолія, 2017.	1
		Галицький А. В.	Защита информации в сети-анализ технологий и синтез решений	М.: ДМК Пресс, 2004.	2
		Остапов С. Е., Валь Л. О.	Основи криптографії.-навч. посіб.	Чернівці: Книги-XXI, 2008	6
		Чернега В., Платтнер Б.	Безпроводні локальні комп'ютерні мережі: навч. посібник для технічних університетів.- Рек. МОН.	К.: Кондор-Видавництво, 2014.	13

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

		Шахбазян К. С.	Міжнародно-правове регулювання відносин в мережі Інтернет (публічно-та приватно-правові аспекти): монографія.	К.: Фенікс, 2015	1
		Столлинґс В.	Криптография и защита сетей: принципы и практика.-2-е изд.	М.: Издат. дом "Вильямс", 2001	1
		Щеглов А. Ю.	Защита компьютерной информации от несанкционированного доступа	СПб.: Наука и техника, 2004	2
		Вернер М.	Основы кодирования. Учебник для ВУЗов.	М.: Техносфера, 2006	3
		Под ред. акад. РАН Бетелина В. Б., Галатенко В. А.	Основы информационной безопасности. Курс лекций: учеб. пособ.-изд. 3-е.	М.: ИНТУИТ. РУ "Интернет-университет Информ. Технологий, 2006.	3
		Коваленко М. М.	Комп'ютерні віруси і захист інформації: навч. посіб.	К.: Наукова думка, 1999	4
16	Мікропроцесори в системах технічного захисту інформації	Остапов С. Е., Євсєєв С. П., Король О. Г.	Технології захисту інформації	Чернівці: Видавн. дім «РОДОВІД», 2014.	1
		за ред. Т.О.Терещенко	Мікропроцесорна техніка [Текст]: підручник	К.:ІВЦ"Видавництво"Політехніка"" "Кондор", 2018	1
		Титаренко М. В.	Електротехніка: навч. посібник.- Рек. МОН	К.: Кондор, 2017	2
		за ред. Т. О. Терещенко	Мікропроцесорна техніка: підручник-2-ге вид., переробл. та доп., Рек. МОН	К.: ІВЦ "Вид-во "Політехніка" , "Кондор", 2018	1
		Будіщев. М. С.	Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка	Львів: Афіша, 2001.	23
		Коркішко Т., Мельник А., Мельник В.	Алгоритми та процесори симетричного блокового шифрування	Львів: БаК, 2003.	1
		Вернер М.	Основы кодирования. Учебник для ВУЗов.	М.: Техносфера, 2006	3

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

		за заг. ред. Бабака В. П.	Обробка сигналів у радіоканалах цифрових систем передавання інформації: навч посібник	К.: НАУ, 2005	2
		Харченко В. С., Жихарев В. Я. та ін.	Основи надійності цифрових систем: підручник.	Х.: Харк. авіац. ін-т, 2004	20
		Каплан Д., Уайт К.	Практические основы аналоговых и цифровых схем.	М.: Техносфера, 2006	3
17	Алгоритміч не забезпеченн я складних програмних систем	Зайченко Ю. П.	Основи проектування інтелектуальних систем: навч. посібник.	К.: Слово, 2004.	1
		Бородкіна І. Л., Бородкін Г.О.	Теорія алгоритмів [Текст]: посібник	К.:ЦУЛ, 2018	3
		Клакович Л. М., Левицька С.	Теорія алгоритмів [Текст]: навч.посібник	Львів:ЛНУ, 2015	1
		Михайлюк В., Сергієнко І.	Постоптимальний аналіз та наближені алгоритми реоптимізації для задач дискретного програмування	К.:Наук. думка,2015	2
		Летичевський О. О.	Символьні методи в тестуванні та верифікації високнадійних програмних систем:автореф. дис	К.,2016	1
		Терлецький Д.О.	Об'єктно-орієнтована динамічна модель подання знань в інтелектуальних програмних системах:автореф. дис.	К.,2018	1
		Власій О. О.	Алгоритми та структури даних: лаб. практикум	Ів.-Фр.: ПНУ, 2015	1
		За ред. Пономаренка В. С.	Проектування інформаційних систем: посібник	К.: Академія, 2002.	14
18	Технології комп'ютерн ого бачення	Кормановський С.І Кожем'яко В. П.	ОКО-процесорна обробка та розпізнавання образної інформації за геометричними ознаками: монографія	Вінниця: УНІВЕРСУМ -Вінниця, 2008	1
		Местецкий Л. М.	Математические методы распознавания образов. (Курс лекций)	ВмиК МГУ: Москва, 2004	
		Лук'янова В. В.	Комп'ютерний аналіз даних: посібник.- Рек. МОН.	К.: Академія, 2003	60
		Тиркусова Н. В., Боровик В. О., Глуценко Л. О.	Аналіз даних: навч. посіб.	Суми: СумДУ, 2008	1
		Сакало Є.С.	Фрагментна обробка зображень на основі	Харків,2011	1

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

			штучних нейронових мереж:Автореферат дис.		
19	Основи науки про дані	Гайна Г. А.	Основи проектування баз даних: навч. посіб.	К.: Кондор, 2018	2
		Буй Д. Б. та ін.	Теоретико-множинні основи табличних баз даних: навч. посібник	К.: ВПЦ "Київський ун-т", 2015.	1
		Гайна Г. А.	Основи проектування баз даних: навч. посіб.	К.: Кондор, 2008.	5
		Лук'янова В. В.	Комп'ютерний аналіз даних: посібник.- Рек. МОН.	К.: Академія, 2003	60
		Тиркусова Н. В., Боровик В. О., Глущенко Л. О.	Аналіз даних: навч. посіб.	Суми: СумДУ, 2008	1
		Зайченко Ю. П.	Основи проектування інтелектуальних систем: навч. посібник.	К.: Слово, 2004.	1
		Берко А. Ю., Верес О. М., Пасічник В. В.	Системи баз даних та знань: навчальний посібник. Книга 1: Організація баз даних та знань	Львів: "Магнолія 2006", 2008.	2
		Гаврилова Т. А.	Базы знаний интеллектуальных систем	СПб.: Питер, 2001	1
20	Концепції об'єктного та функціонального програмування	Бегун А. В.	Технологія програмування: об'єктно-орієнтований підхід	К.:КНЕУ,2000	5
			Програмний засіб навчального призначення "Об'єктно-орієнтоване проектування та програмування" [Електронний ресурс]	К.:Міранда, 2008	1
		Конюхов С. Л.	Формування професійної компетентності майбутніх інженерів-програмістів у процесі вивчення об'єктно-орієнтованого програмування:автореф.	Мелітополь, 2019	1

** Для електронних книг не зазначається.

Проректор з науково-педагогічної роботи

Р. І. Запукляк

3. Перелік фахових періодичних видань

Найменування фахового періодичного видання	Рік надходження
Електроніка та інформаційні технології	2016
Інформатика та інформаційні технології в навчальних закладах	2007-2015
Квант	2005, 2007-2012
Кибернетика и системный анализ	2005-2020
Кибернетика и вычислительная техника	2018-2020
Компьютеры+программы	1993-1996, 1998, 1999, 2005
Математичні машини і системи	2018-2020
Международный научно-технический журнал «Проблемы управления и информатики»	2010-2011, 2017- 2020
Программирование	1995, 1997-2013
Радіоелектроніка, інформатика, управління	2018
Системні дослідження та інформаційні технології	2002, 2004-2005, 2007-2013
Фізико-математичне моделювання та інформаційні технології	2014, 2015, 2016
Science and innovation	2015-2020

Проректор з науково-педагогічної роботи

Р. І. Запужляк