

111 МАТЕМАТИКА

Додаток 6
до Ліцензійних умов
(Постанова КМУ від 30.12.2015р. № 1187)

Відомості про інформаційне забезпечення освітньої діяльності

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 ім. М. Максимовича	5321	3,5 млн	684,15 кв.м., 320 місць	
Абонемент та читальна зала механіко-математичного факультету – складова університетської Наукової бібліотеки ім. М. Максимовича	130	75000	30 кв. м, 20 місць	електронна бібліотека www.mechmat.univ.kiev.ua

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
Комплексна дисципліна "Філософія науки та інновацій" Модуль "Філософія науки"	Добронравова І.С. Сидоренко Л.І.	Філософія та методологія науки	ВПЦ «Київський університет» 2008	50/Електронне видання
	Добронравова І.С., Білоус Т.М., Комар О.В.	Новітня філософія науки. Підручник	Київ: «Логос». — 2009	5/Електронне видання
Комплексна дисципліна "Філософія науки та інновацій" Соціально - економічний модуль	Шахрай В.М.	Технології соціальної роботи	Навчальний посібник. - К.: Центр навчальної літератури, 2006. - 464 с.	Електронне видання
	Гриненко А.М.	Соціальна політика	Навч.-метод. посібник для самостійного вивчення дисципліни. - К.: КНЕУ, 2003	Електронне видання
		Сучасні організаційні форми реалізації інновацій	https://www.google.com.ua/?gws_rd	Електронне видання

Комплексна дисципліна "Філософія науки та інновацій" Науково - організаційний модуль	Базилевич В.Д.	Інтелектуальна власність: підручник	К.: Знання, 2014.	4
	Шейко В. М., Кущнарєнко Н.М.	Організація та методика науково-дослідницької діяльності : підручник. – [2–7-ме вид.]	К. : Знання, 2002, 2003, 2004, 2006, 2008, 2011.	198
Комплексна дисципліна "Філософія науки та інновацій" Правничий модуль	Бурлай Є.В.	Зміст і форма права: єдність і розбіжності	Методологічні проблеми правознавства: Матеріали міжн. наук.практ. конф., Харків, 13 -14 грудня, 2002 р. – Х.: Право, 2003. – С. 138 – 144.	Електронне видання
Комплексна дисципліна "Філософія науки та інновацій" Комунікаційний модуль	Д. Дж. де С. Прайс.	Тенденції в розвитку наукової комунікації - прошле, настоящее, будущее // Коммуникация в современной науке.	М.: Прогресс, 1976.	Електронне видання
English academic writing	David Porter	Check your Vocabulary for Academic English	Macmillan, 2015	250
	Olga M. Ilchenko	English for Science Techonology	Київ, 1996	166
	Dorothy E. Zemach, Lisa A. Rumisek	Academic Writing from paragraph to essay	Macmillan, 2005	131
	Michael McCarthy, Felicity O'Dell	Academic Vocabulary in Use	Cambridge, University Press, 2016	196
	Сосинский А.Б.	Как написать математическую статью по-английски	М: Издательств» Факториал Пресс» 2000	112
	Косарєвська Т.А., Косарєвська Н.В., Ніколенко О.В.	Англійська як мова науки	ВПЦ «Київський університет», 2013	100
Studies in mathematics	М.В.Карташов	Ймовірність, процеси, статистика	ВПЦ «Київський університет», 2007	30
Методологія роботи над дисертацією доктора філософії	А. Г. Наумовець	Ви і Ваша Аудиторія	Академперіодика, 2010	Електронне видання
	Е. М. Неволіна	Как написать, защитит кандидатскую диссертацию. Курс начинающих	Урал, Л.Т. Д., 2001	Електронне видання

		исследователей		
	J. Diggam	Succeeding with your Master's Dissertation. A step-by-step handbook	McGraw Hill, 2011, 325p	Електронне видання
	R.L.Turabin, Kate L.Turabian	A Manual for Writers of Term Papers, Theses, and Dissertations	Sixth Edition. The University of Chicago Press, 1996, 308 p.	Електронне видання
Практична філософія та епістемологія науки	Добронравова І. С., Сидоренко Л. І.	Філософія та методологія науки. Підручник.	Київ: ВПЦ «Київський університет», 2008, 223с.(співавтор Л.І.Сидоренко)	Електронне видання
	Сайтарли І. А., Іщенко О. М., Приятельчук А. О.	Нариси з сучасної філософії: Навч. посіб. / За ред. академіка НАН України Л.В. Губерського	Київ, 2016р.	Електронне видання
	Вижва С.А., Марушкевич А.А., Спіцин Є.С., Кошечко Н.В., Сатановська Л.А.	Організація асистентської практики аспірантів / ад'юнктів (методичні рекомендації для аспірантів/ад'юнктів II року навчання)	К. – Ніжин: Видавець ЛисенкоМ.М., 2015. – 148с.	100
	Марушкевич А.А., Плахотнік О.В., Спіцин Є.С.	Професійно-педагогічна компетентність викладача ВНЗ (методичні рекомендації аспірантам 1-го року навчання)	К., 2015. – 22с.	100
	Власова О. І., Марушкевич А. А.	Підручник з грифом МОН. «Основи психології і педагогіки: підручник для студентів гуманітарних факультетів класичних університетів».	К.: Видавничо-поліграфічний центр «Київський університет», 2011. — 255 с.	100
	Марушкевич А.А., Спіцин Є.С.	Підручник «Педагогіка вищої школи»	К.: Видавничо-поліграфічний центр «Київський університет», 2015. — 416 с.	100

	Укладачі: Бугров В.А. Марушкевич А.А. , Спіцин Є.С.	«Педагогіка вищої школи. Хрестоматія»	К.: Видавничо- поліграфічний центр «Київсь-кий універси-тет», 2015. — 460 с.	100
	Професійно- педагогічна компетентність викладача вищого навчального закладу	Організація асистентської практики аспірантів / ад`юнктів (методичні рекомендації для аспірантів/ад`юнк тів II року навчання)	К. – Ніжин: Видавець ЛисенкоМ.М., 2015. – 148с.	100
Європейська грантова система підтримки наукових досліджень та академічних обмінів		Міжнародний фонд "Відродження" (МФВ)	www: http://www.irf.kiev.ua/programs/edu/int/	Електронне видання
		HORIZON 2020	http://ec.europa.eu/programmes/horizon2020/	Електронне видання
		Американський бл агодійний фонд підтримки інформатизації освіти й науки	http://www.inffond.ru/	Електронне видання
		Фонд Олександра фон Гумбольдта (Alexander von Humboldt Stiftung)	http://www.humboldt-foundation.de	Електронне видання
Комерціалізація наукових досліджень та трансфер технологій	Базилевич В.Д.	Інтелектуальна власність: підручник	К.: Знання, 2014.	4
	Базилевич В.Д., Ільїн В.В.	Інтелектуальна власність: креативи метафізичного пошуку	К.: Знання, 2008.	49
Принципи організації науково-дослідницьких робіт	Шейко В. М., Кушнарєнко Н.М.	Організація та методика науково- дослідницької діяльності : підручник. – [2–7- ме вид.].	К. : Знання, 2002, 2003, 2004, 2006, 2008, 2011.	198
	Єріна А. М., Захожай В. Б., Єрін Д. Л.	Методологія наукових досліджень: навчальний посібник	К. : Центр навчальної літератури, 2004.	34
	Малярєць Л. М.	Вимірювання ознак об`єктів в економіці: методологія та практика. Наукове видання.	Харків : Вид. ХНЕУ, 2006.	1
	Мочерний С. В.	Методологія	Львів : Світ, 2001.	38

		економічного дослідження.		
	Стеченко Д.М., Чмир О.С.	Методологія наукових досліджень : підручник. – [1–2-ге вид.]	К.: Знання, 2005, 2007.	7
Наукова бібліографія: практикум	Женченко М. І.	Загальна та спеціальна бібліографія : навч. посіб.	К.: Жнець, 2011.	20
	Женченко М. І.	Складання та оформлення бібліографічних описів у списках джерел до наукових робіт : навч.-метод. посіб.	К.: Жнець, 2015.	100
Наукова комунікація: методи оприлюднення результатів дослідження	Д. Дж. де С. Прайс.	Тенденции в развитии научной коммуникации - прошлое, настоящее, будущее // Коммуникация в современной науке.	М.: Прогресс, 1976.	Електронне видання
	Tenopir C., King D. W.	Tenopir C., King D. W. Towards Electronic Journals: Realities for Scientists, Librarians, and Publishers.	Washington, DC: Special Libraries Association, 2000 .– New York: Scarecrow Press, 1962.	Електронне видання
Професійне проектне управління науковими дослідженнями	К. Хелдман	Професійне управління проектом	Біном, 2005	100
	Бушуев С.Д., Бушуева Н.С., Бабаев И.А., Яковенко В.Б., Гриша Е.В., Дзюба С.В., Войтенко А.С.	Креативные технологии управления проектами и программами	«Саммит-Книга», 2010	120
	Н.С.Бушуева, Ю.Ф.Ярошенко, Р.Ф.Ярошенко	Управління проектами та програмами організаційного розвитку	"Саммит-книга", 2010	150
	Ярошенко Ф.А., Бушуев С.Д., Богдан Т.П	Антикризисное управление финансами в условиях неопределенности	К.: 2012	120
Інтелектуальні обчислення та аналіз	М. J. Zaki and W. Meira Jr	Data Mining And Analysis.Fundamen	Cambridge University Press,	Електронне видання

даних		tal Concepts And Algorithms	2014	
	В.Е.Снитюк, К.Н. Юрченко	Інтелектуальне управління оцінюванням знань	Черкасси, 2013	100
	В.Е Снитюк	Еволюційні технології прийняття рішень в умовах невизначеності	МП Леся», 2015	100
Мінерально-сировинна база України	Михайлов В.А., Шевченко В.І., Огар В.В. та ін.	Металічні корисні копалини України. Підручник	К.: ВПЦ "Київський університет", 2007. – 463 с.	300
	Михайлов В.А., Виноградов Г.Ф., Курило М.В. та ін.	Неметалічні корисні копалини України. Підручник	К.: ВЦ "Київський університет", 2008. – 494 с.	300
	В.А.Михайлов, М.В.Курило, В.Г.Омельченко та ін.	Горючі корисні копалини України: Підручник	К.: „КНТ”, 2009. – 376с.	500
Основи системної біології	Walhout, Marian	Handbook of Systems Biology	Elsevier, 2012	Електронне видання
Сучасні кількісні методи аналізу соціальних даних	J.W.Creswell	Research design: Qualitative, quantitative, and mixed method approaches	Sage, 2009	Електронне видання
		IBM SPSS Statistics 21 Brief Guide.- 160 p.	IBM, 2012	Електронне видання
	Крамер Д.	Математическая обработка данных в социальных науках: современные методы	М.: Издательский центр "Академия", 2007	Електронне видання
	Наследов А. Д.	SPSS: Компьютерный анализ данных в психологии и социальных науках	СПб.: Питер, 2005	Електронне видання
	К.А. Pituch J.P. Stevens	Applied multivariate statistics for the social sciences	Routlege, 2016	Електронне видання
Сучасні проблеми і тенденції розвитку інформаційних технологій	Кривонос Ю.Г., Крак Ю.В., Бармак О.В.	Системи жестової комунікації: моделювання інформаційних процесів. Монографія	К.: Наукова думка, 2015, 228 стор.	20
	Крак Ю.В., Шатирко А.В.	Теорія керування для інформатиків.	К.: Видавничо-поліграфічний	100

		Підручник	центр «Київський університет», 2015	
Наноструктуровані полімерні матеріали для біотехнологій, медицини, інформаційних технологій та сонячної енергетики	Давиденко І.І., Аль-Кадими А.Дж.	Магнітооптичне контактне копіювання і його застосування.	Київ: Софія А, 2002, 77 с.	10
	Давиденко Н.А., Іщенко А.А., Кувшинський Н.Г.	Фотоніка молекулярних напівпровідникових композитів на основі органічних барвників.	Київ: Наукова думка, 2005, 296 с.	2
	Давиденко І.І.	Інформаційне середовище.	ІПЦ «Київський університет», 2010, 280 с.	10
	Leonid Bulavin, Nataliya Kutsevol, Vasyl Chumachenko, Dmytro Soloviov, Alexander Kuklin, Andriy Marinin.	SAXS combined with UV-vis spectroscopy and QUELS: accurate characterization of silver sols synthesized in polymer matrices.	Nanoscale Research letters. 2016. 11:35.	Електронне видання
	Давиденко І.І., Аль-Кадими А.Дж.	Магнітооптичне контактне копіювання і його застосування	Київ: Софія А, 2002, 77 с.	10
	Давиденко Н.А., Іщенко А.А., Кувшинський Н.Г.	Фотоніка молекулярних напівпровідникових композитів на основі органічних барвників	Київ: Наукова думка, 2005, 296 с.	2
	Давиденко І.І.	Інформаційне середовище	ІПЦ «Київський університет», 2010, 280 с.	10
	Leonid Bulavin, Nataliya Kutsevol, Vasyl Chumachenko, Dmytro Soloviov, Alexander Kuklin, Andriy Marinin	SAXS combined with UV-vis spectroscopy and QUELS: accurate characterization of silver sols synthesized in polymer matrices	Nanoscale Research letters. 2016. 11:35.	Електронне видання
	Давиденко І.І., Аль-Кадими А.Дж.	Магнітооптичне контактне копіювання і його застосування.	Київ: Софія А, 2002, 77 с.	10
Давиденко Н.А., Іщенко А.А., Кувшинський Н.Г.	Фотоніка молекулярних напівпровідникових композитів на основі органічних барвників.	Київ: Наукова думка, 2005, 296 с.	2	

	Давиденко И.И.	Информационные среды	ИПЦ «Киевский университет», 2010, 280 с.	10
	Leonid Bulavin, Nataliya Kutsevol, Vasyl Chumachenko, Dmytro Soloviov, Alexander Kuklin, Andriy Marinin	SAXS combined with UV-vis spectroscopy and QUELS: accurate characterization of silver sols synthesized in polymer matrices	Nanoscale Research letters. 2016. 11:35.	Електронне видання
	Ohya Y., Takahashi A., Nagahama K.	Biodegradable polymeric assemblies for biomedical materials	Advances in Polymer Science, 2012	Електронне видання
	Pomogailo A.D., Kestelman V.N.	Metallopolymer nanocomposites	Heidelberg, Springer, 2005	Електронне видання
	И.П. Суздалев	Многофункциональные наноматериалы	Успехи химии, 2009, Том 78, № 3, Стр. 266-301	Електронне видання
	Михайлов М.Д.	Современные проблемы материаловедения, Нанокompозитные материалы	Учебное пособие. – Санкт-Петербург, СПбГПУ, 2010. – 208 с	Електронне видання
ЯМР-спектроскопія для природничих наук	Тимоти Д.В.Кларидж	Современные методики ЯМР высокого разрешения в химии	Пер.с англ., Киев, 2006, 350 с	2
	W.R.Groasmun, R.M.K.Carlson,	Two-Dimensional NMR Spectroscopy, Applications for Chemists and Biochemists,.	VCH Publishers Inc., 1987, 509 p	1
	O.Jardetzky., G.C.K.Roberts	NMR in Molecular Biology	Academic Press, 1981, 681 p	1
	P.Laszlo (Ed.).	NMR of Newly Accessible Nuclei	Academic Press, V.1 1983, 298 p, V.2, 435 p	Електронне видання
Цивілізаційні, етнокультурні та міжетнічні процеси в Європі	Орлова Т.В.	Всесвітня історія. Історія цивілізацій: навчальний посібник	Київ: Знання, 2012. – 446 с.	1000
Глобалізаційні процеси в сучасному світі	Ворс М., Босхардт В., Хамелс Д., Мезарош Б., Одоржинські С. та ін.	Глобалізація: навчальний посібник: пер. з англ.	К.: Амадей, 2007. – 480 с.	1000
	Лукашевич В.М.	Глобалистика: учебное пособие.	Львов: Новый світ, 2006. – 540 с.	500
Актуальні проблеми	С.Головаха,	Тенденції	Київ: Інститут	Електронне

сучасного суспільства: Україна у глобальних та регіональних порівняннях	А.Горбачик	соціальних змін в Україні та Європі: за результатами “Європейського соціального дослідження” 2005– 2007–2009 - 2011	соціології НАН України. – 2012.	видання
	Є.Головаха, О.Стегній (ред.)	Феномен Майдану в українському суспільстві:соціол огічні інтерпретації	Київ: Інститут соціології НАН України. – 2015	6
	В.Ворона, М.Шульга (ред.)	Вектори змін українського суспільства	Київ: Інститут соціології НАН України. – 2014.	6
	Stefan Immerfall, Goran Therborn (Ed.)	Handbook of European Societies. Social Transformations in the 21st Century	Springer, 2010.	Електронне видання
	Е.Головаха, С.Макеєв (ред.)	Украинское общество в европейском пространстве	Київ: Інститут соціології НАН України. –2007.	6
	Олена Богдан	Що варто знати про соціологію та соціальні дослідження. Посібник- довідник	К.: Дух і Літера. – 2015.	Електронне видання
Українська наукова мова	Семенов О. М.	Культура наукової української мови. – 2 вид., стерео.	К.: Академія, 2012.	150
	Пономарів О. Д.	Стилістика сучасної української мови.	К.: Либідь, 1992 (та інші видання).	100
	Мацько Л. І., Сидоренко О. М., Мацько О. М.	Стилістика української мови	К.: Вища школа, 2003	500
Практична риторика	Щербина О.Ю.	Труднощі семантичної інтерпретації юридичного тексту / О.Ю. Щербина //	Мультиверсум. Філософський альманах: Зб. наук. праць. – Вип. 85. – К., 2009. – С.219-228	Електронне видання
	Щербина О.Ю.	Інтерпретація як спосіб аргументування у правовій аргументації	Мультиверсум. Філософський альманах: Зб. наук. праць. – Вип. 97. – К., 2010. – С.219-228	Електронне видання
	Щербина Е. Ю.	Герменевтичес- ки-риторические аспекты правовой аргументации.	В. Ф. Берков, Н. А. Колотилова, Л. Г. Комаха, А. Е. Конверский, Н. В.	Електронне видання

		Логико-риторические аспекты диалога: монография	Малая, И. В. Хоменко, В. И. Чуешов, Е. Ю. Щербина; под ред. И. В. Хоменко. – К.: Издательско-полиграфический центр «Киевский университет», 2011. – С. 99-106	
	Щербина Е. Ю.	Об использовании молчания и интерпретации в правовой аргументации. // Логико-риторические аспекты диалога: монография	В. Ф. Берков, Н. А. Колотилова, Л. Г. Комаха, А. Е. Конверский, Н. В. Малая, И. В. Хоменко, В. И. Чуешов, Е. Ю. Щербина; под ред. И. В. Хоменко. – К.: Издательско-полиграфический центр «Киевский университет», 2011. – С. 154-164	Електронне видання
Технології впливу в діловій комунікації	Хоменко И.В.	Ложь как аргументативный феномен	Радио.ru. Электронный научный журнал. Российский государственный университет имени Иммануила Канта. - №2, 2009. – 0,5 п.л.	Електронне видання
	Хоменко И.В.	Еристика	К.: Видавничо-книготорговельна компанія «Центр навчальної літератури». Серія «Електронні видання: Філософія, логіка, політологія», 2009 (диск)	Електронне видання
	Хоменко И.В.	Неформальные исследования в теории аргументации: проблема классификации	Модели рассуждений-2. Аргументация и рациональность: Сборник научных статей / Под общ.редакцией В.Н.Брюшкина. – Калининград: Изд-во ГГУ им.И.Канта, 2008. – С.50-62.	1
Психологія спілкування	Коваленко А.Б., А.Б.Коваленко,	Соціальна психологія	К.: Геопринт, 2006. – 400 с.	10/Електронне

	М.Н.Корнєв			видання
	Коваленко А.Б.	Психологія міжособистісного взаєморозуміння	К.: КНУ імені Т.Шевченка, 2010. Підручник. – 208 с.	20/Електронне видання
Актуальні проблеми зовнішньої політики України	Є.Головаха, А.Горбачик	Тенденції соціальних змін в Україні та Європі: за результатами “Європейського соціального дослідження” 2005– 2007–2009 - 2011	Київ: Інститут соціології НАН України. – 2012.	Електронне видання
	Є.Головаха, О.Стегній (ред.)	Феномен Майдану в українському суспільстві: соціологічні інтерпретації	Київ: Інститут соціології НАН України. – 2015	6
	В.Ворона, М.Шульга (ред..)	Вектори змін українського суспільства	Київ: Інститут соціології НАН України. – 2014.	6
	Stefan Immerfall, Goran Therborn (Ed.)	Handbook of European Societies. Social Transformations in the 21st Century	Springer, 2010.	Електронне видання
	Е.Головаха, С.Макеєв (ред)	Украинское общество в европейском пространстве	Київ: Інститут соціології НАН України. –2007.	6
	Олена Богдан	Що варто знати про соціологію та соціальні дослідження. Посібник-довідник.	К.: Дух і Літера. – 2015.	Електронне видання
	Право інтелектуальної власності	За ред. д.ю.н. Орлюк О.П., д.ю.н. Святоцького О.Д.	Право інтелектуальної власності: академ. курс: Підручник	К.: Видавничій Дім “Ін Юре”. 2007, укр.
Липчик Д.		Авторское право и смежные права / пер. с фр.	М. : Ладомир; изд. ЮНЕСКО, 2002. – 788 с.	Електронне видання
Капіца Ю.М., Ступак С.К., Жувака О.В.		Авторське право і суміжні права в Європі: монографія	К. : Логос, 2012. – 696 с.	Електронне видання
Лорг Д., Жаров В.О., Шевелева Т.М., Василенко І.Е. та ін.		Захист прав інтелектуальної власності: навч.-пр. посібник	К.: “К.І.С.”, 2007., укр.	Електронне видання
За наук. ред. Орлюк О.П.: кол. авторів: Дроб’язко В.,		Правове забезпечення сфери інтелектуальної	К.: НДІ інтелектуальної власності НАПрН України, ТОВ	Електронне видання

	Міндрул А., Тверезенко О, Работягова Л. Штефан О. та ін.	власності в Україні в контексті європейської інтеграції: концептуальні засади: монографія	“Лазурит - Поліграф”, 2010. – 464 с.	
	За заг. ред. Орлюк О.П., кол. авторів	Законодавство ЄС та держав-членів ЄС у сфері інтелектуальної власності	К.: НДІ ІВ НАПрНУ, Лазурит – Поліграф. 2010.	Електронне видання
	Боровик П.А., Коваленко Т.В. Тверезенко О.О.	Інститут патентних повірених: навч.пр. посібник	К.: ТОВ “Лазурит – Поліграф”, 2008, укр.	Електронне видання
	Борко ЮЛ.	Фінансовий механізм управління інтелектуальною власністю: навч.- пр. посібник	К.: ТОВ “Лазурит - Поліграф”, 2010, укр.	Електронне видання
	Атаманова Ю.Є.	Господарсько- правове забезпечення інноваційної політики держави: наук.-пр.посібник	Харків: Видавництво “ФИНН”, 2008, укр.	Електронне видання
Ринок цінних паперів	Базилевич В.Д., Ковтун Н.В., Шелудько В.М. та інші	Цінні папери: підручник	К.: Знання, 2011.	31
	Базилевич В.Д., Ковтун Н.В., Шелудько В.М. та інші	Цінні папери: практикум. Навчальний посібник	К.: Знання, 2013.	46
	Базилевич В.Д., Шелудько В.М., Вірченко В.В. та інші	Фондовий ринок: у 2 кн. Підручник	К.: Знання, 2015	24
Лінгвістичне програмування поведінки людини	Слухай Н.В.	Суггестия и коммуникация: лингвистическое программированное поведение человека. Навчальний посібник	К.:ВПЦ «Київський університет», 2012	300
Література у глобальному естетичному просторі XXI ст.	Полікарпов В.С.	Лекції з історії світової культури.	К.: Знання, 2000. — 359 с.	Електронне видання
Глобальні зміни клімату, нові геосферні тренди	Сніжко С. І., Паламарчук Л. В , Затула В. І.	Метеорологія	К.: ВПЦ "Київський університет", 2010. – 592 с.	100
Глобальні проблеми	Кононенко О.Ю.	Актуальні	К.: Принт-Сервіс,	100

людства та сталий розвиток		проблеми сталого розвитку	2016. – 142с.	
Інноваційні технології в сфері воєнної та інформаційної безпеки	Микитюк П.П.	Інноваційний менеджмент навчальний посібник	Тернопіль: Економічна думка, 2006. – 295 с.	300
	Антонюк Л. Л., Поручник А. М., Савчук В. С.	Інновації: теорія, механізм розробки та комерціалізації Монографія	К.: КНЕУ, 2003. — 394 с.	300
	Ілляшенко С.М.	Інноваційний менеджмент : Підручник.	ВТД "Університетська книга", 2010. - 334 с.	300
Методологія проведення наукових досліджень у сфері інформаційних технологій спеціального призначення	Бєбик В.	Інформаційно-комунікаційний менеджмент у глобальному суспільстві: психологія, технології, техніка паблік рілейшнз	К.: МАУП, 2005. — 440 с.	300
IT Essentials		IT Essentials	набір тестів в рамках мережевої академії Cisco	Електронне видання
NDG Linux Essentials		Linux Essentials	набір тестів в рамках мережевої академії Cisco	Електронне видання
Універсальні (м'які) здібності «Soft Skills»	Kharlamova G., Paschenko S.	SOFT SKILLS (ACADEMIC GUIDE / TEACHING MATERIALS)	Shoo Fly Publishing, 2015	Електронне видання
Теорія хаосу	Мун Ф.	Хаотические колебания	Москва: Мир, 1990. – 320с.	3/Електронне видання
	Табор М.	Хаос и интегрируемость в нелинейной динамике	«Едиториал УРСС», 2001 г., 320 с.	1/Електронне видання
	Devaney R.L.	An Introduction to Chaotic Dynamical Systems	Addison-Wesley, 1989. – 336р.	1/Електронне видання
	Кузнецов С.П.	Динамический хаос	Изд-во Физматлит, Москва, 2001. - 296с.; 2-е изд-е перераб. и доп.: Физматлит, Москва, 2006, 356с.	2/Електронне видання
Математичні основи захисту інформації	J.Hoffstein, J. Pipher, J.H.Silverman	An Introduction to Mathematical Cryptography	Springer, 2008	Електронне видання
	N.Koblitz	Algebraic aspects of Cryptography	Springer, 1999	Електронне видання
Математична теорія	Ю.С.Мішура,	Математика	ВПЦ «Київський	150

фінансових ринків	Г.М.Шевченко	фінансів	університет», 2011 р.	
	Д.В.Гусак, О.М.Кулик, Ю.С.Мішура, А.Ю.Пилипенко	Збірник задач з теорії випадкових процесів та її застосувань у фінансовій математиці та теорії ризику	ВПЦ «Київський університет», 2008 р.	40
	О.Д.Борисенко, Ю.С.Мішура, В.М.Радченко, Г.М.Шевченко	Збірник задач з фінансової математики	ВПЦ «Київський університет», 2007 р.	196
Algebraic structures of modern mathematics	Ван дер Варден	Алгебра	М. Наука, 1979	2/Електронне видання
Discrete structures of modern mathematics	R. Graham, D. Knuth, O. Patashnik	Concrete Mathematics	Addison-Wesley, 1998	1/Електронне видання
Random processes with applications	Д.В.Гусак, О.М.Кулик, Ю.С.Мішура, А.Ю.Пилипенко	Збірник задач з теорії випадкових процесів та її застосувань у фінансовій математиці та теорії ризику	ВПЦ «Київський університет», 2008 р.	40
	М.В.Карташов	Ймовірність, процеси, статистика	ВПЦ «Київський університет», 2007 р.	30
	О.І.Василик, Ю.В.Козаченко, Р.Є.Ямненко	φ-Субгауссові випадкові процеси	ВПЦ «Київський університет», 2008 р.	20
Методи глобального аналізу систем нелінійної динаміки	Борисович Ю.Г.	Уравнения на многообразиях	Воронеж, 1982. – 139с	1/Електронне видання
	Арнольд В.И.	Геометрические методы в теории обыкновенных дифференциальных уравнений	Ижевск: Удмурдский гос. ун-т, 2000 – 400 с.	12
	Арнольд В.И.	Математические методы классической механики	Москва: Мир, 1989 – 472 с.	2/Електронне видання
	Арнольд В.И.	Теория катастроф	М.: Наука, 1990 – 126 с.	2/Електронне видання
	Красносельский М.А.	Геометрические методы нелинейного анализа	М.: Наука, 1975 – 511 с.	1/Електронне видання
	Борисович Ю.Б.	Глобальный анализ и нелинейные уравнения	Воронеж, 1988. – 180 с.	1/Електронне видання
		Динамические системы. [Электронный ресурс]	М.: РХД, НИЦ, 2001.	Електронне видання

		24 книги в pdf-формате		
	Ибрагимов Н.Х.	Опыт группового анализа обыкновенных дифференциальных уравнений	М., 1991. – 48 с.	
Asymptotic analysis of partial differential equations with small parameter	D. Blackmore, A.Prykarpatsky, V.Samoilenko,	Nonlinear dynamical systems of mathematical physics: spectral and symplectic integrability analysis	New Jersey – London – Singapore – Beijing – Shanghai – Hong Kong – Taipei – Chennai: World Scientific Publishing. 564 p.	5/Электрон не видання
	Митропольский Ю.А., Мосеєнков Б.И.	Асимптотические решения уравнений в частных производных	К., Вища школа, 1976	12
	Моисеев И.Н.	Асимптотические методы нелинейной механики	Москва: Наука, 1969	12
Gaussian measures in Hilbert space	Круглов В.М.	Дополнительные главы теории вероятностей	М.: Высшая школа, 1984.	1/Электрон не видання
	Н.-Н. Куо	Gaussian measures in Banach spaces	Springer, 1975	1/Электрон не видання
	Го Х.-С.	Гауссовские меры в банаховых пространствах	М.: Мир, 1979	3/Электрон не видання
Ріманова геометрія	Громол Д., Клингенберг В., Мейер В.	Риманова геометрия в целом	М., Мир, 1971	1/Электрон не видання
	Рашевский П.К.	Риманова геометрия и тензорный анализ	М., Наука, 1967	2/Электрон не видання
	Бишоп Р.Л., Криттенден Р.Дж.	Геометрия многообразий	М., Мир, 1967	2/Электрон не видання
Commutative algebra and its applications	Атья М., Макдональд И.	Введение в коммутативную алгебру	Москва: Мир, 1972	2/Электрон не видання
	Бурбаки Н.	Коммутативная алгебра	Москва: Мир, 1971	1/Электрон не видання
	Зарисский О., Самюэль П.	Коммутативная алгебра	Москва: ИЛ, 1963	1/Электрон не видання
Algebraic and geometric methods in modern mathematics	Фейс К.	Теория колец	М.Мир,	1/Электрон не видання
Процеси з довгою пам'яттю та їхні	М.В.Карташов	Ймовірність, процеси,	ВПЦ «Київський університет», 2007	30

застосування		статистика	р.	
	О.Д.Борисенко, Ю.С.Мішура, В.М.Радченко, Г.М.Шевченко	Збірник задач з фінаансової математики	ВПЦ «Київський університет», 2007 р.	196
Якісна теорія диференціальних рівнянь	Коддингтон Э.А., Левинсон Н.	Теория обыкновенных дифференциальны х уравнений	М.: Издательство иностранной литературы, 1958	1/Електрон не видання
		Динамические системы. [Электронный ресурс] 24 книги в pdf- формате	М.: РХД, НИЦ, 2001	Електронне видання
	Арнольд В.И.	Геометрические методы в теории обыкновенных дифференциальны х уравнений	Ижевск: Удмурдский гос. ун-т , 2000	2/Електрон не видання
	Амелькин В.В.	Автономные и линейные многомерные дифференциальны е уравнения	Минск: Университетское, 1985	1/Електрон не видання
	Самойленко А.М., Перестк Н.А.	Дифференциальн ые уравнения с импульсным воздействием	К.: Вища школа, 1987. – 286 с.	12
		Обыкновенные дифференциальны е уравнения. [Электронный ресурс] : 25 книг в pdf-формате.	Москва: РХД, НИЦ, 2001	
Analytic methods of modern mathematical physics	Gerasymenko Viktor I., C. Cercignani, D. Petrina	Many-Particle Dynamics and Kinetic Equations.	The Netherlands: Kluwer Acad. Publ., 1997, 252p. Springer, 2012, 247 р.	12
	Веденяпин В.В.	Кинетические уравнения Больцмана и Власова	М.: ФИЗМАТЛИТ, 2001.— 112 с.	12
Сплаيني та їх застосування	Корнейчук Н.П.	Сплаины в теории приближения	М.: Наука, 1984	3/Електрон не видання
	Корнейчук Н.П.	Точные константы в теории приближения	М.: Наука, 1987	4/Електрон не видання
	Корнейчук Н.П., Бабенко В.Ф., Лигун А.А.	Экстремальные свойства полиномов и сплайнов	К.: Наукова думка, 1992	4/Електрон не видання
	Лигун А.А., Шумейко А.А.	Асимптотические методы восстановления кривых	К.: Наукова думка, 1997	1/Електрон не видання

	Корнейчук Н.П.	Эстремальные задачи теории приближения	М.: Наука, 1976	3/Электрон не видання
	Завьялов Ю.С., Квасов Б.И., Мирошниченко В.П.	Методы сплайн-функций	М.: Наука, 1980	1/Электрон не видання
Homology theory	Хилтон П.Дж., Уайли С.	Теория гомологий	М., Мир, 1966	3/Электрон не видання
	Дубровин Б.А., Новиков С.П., Фоменко А.Т.	Современная геометрия. Методы теории гомологий	М.Наука, 1984	1/Электрон не видання

Перелік фахових періодичних видань

№ п/п	Найменування фахового періодичного видання	Роки надходження
1.	Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Серія: фізико-математичні науки	1991-2016
2.	Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Математика. Механіка.	1980-1990, 1998-2016
3.	Вісник Харківського національного університету ім. В.Н. Каразіна. Математика, прикладна математика і механіка	2005, 2008- 2010
4.	Доповіді Національної академії наук України. Математика, природознавство, технічні науки. Науково-теоретичний журнал Президії НАНУ	1995-2016
5.	Математичні студії	1998-1999, 2003-2016
6.	Наукові записки Національного університету "Києво-Могилянська Академія". Фізико-математичні науки.	2001-2016
7.	Український математичний журнал	1949-2016
8.	Алгебра и анализ	1997-2007, 2010
9.	Алгебра и логика	1992-2011
10.	Вестник Белорусского государственного университета. Серія 1. Фізика. Математика. Інформатика	2001-2011
11.	Вестник Московского университета им. М.В. Ломоносова. Серія 1. Математика. Механика.	1995-2002
12.	Дискретная математика	2004-2011
13.	Известия Академии наук Республики Молдова	1995-2003
14.	Математические заметки	1995-1997, 2005-2011
15.	Математический сборник	1995-2010
16.	Успехи математических наук	1995-2011
17.	Algebra and Discrete Mathematics	2002-2016
18.	Annals of Mathematics	1998-2005
19.	Buletinul Academiei de Stiinte a Republicii Moldova. Matematica	1991-2011
20.	Notices of the American Mathematical Society	2002-2011
21.	Математичні методи та фізико-механічні поля	з 1975

22.	Міжнародний науковий журнал “Прикладна механіка”	з 1955
23.	Нелинейные граничные задачи	з 1991
24.	Нелінійні коливання.	з 1998
25.	Прикладна гідромеханіка	з 1999
26.	Прикладна статистика. Актуарна та фінансова математика	з 2000
27.	Прикладні проблеми механіки і математики	з 2003
28.	Теорія ймовірностей та математична статистика	з 1970
29.	Theory of Stochastic Processes	з 1995
30.	Вісник математичного товариства імені Тараса Шевченка	2006-2016
31.	Волинський математичний вісник	2006-2011
32.	Науковий вісник Чернівецького університету	2006-2011
33.	Вісник Херсонського національного технічного університету	2006-2011
34.	Збірник наукових праць Інституту математики НАН України	2006-2016
35.	Науковий вісник Ужгородського університету	2006-2011
36.	Обчислювальна та прикладна математика	2006-2011
37.	Журнал обчислювальної та прикладної математики	1997–2011
38.	Теорія ймовірностей та математична статистика	1995–2016
39.	Український математичний вісник	2004–2011
40.	Прикладна статистика. Актуарна та фінансова математика	2001–2007
41.	Вестник МГУ. Серия 1. Математика, механика	1995 – 2002
42.	Дифференциальные уравнения	2002-2011
43.	Известия РАН: серия математическая	1996–2002
44.	Алгебра и анализ / РАН, Отделение математических наук.	1995–2011
45.	Теория вероятностей и ее применения	1995–2011
46.	Математическая физика, анализ, геометрия	1996-2005
47.	Probability and mathematical statistics: an IMS affiliated journal / Wrocław university, Wrocław university of technology.	2006-2011
48.	Математичні методи та фізико-механічні поля	з 1975

Загальна кількість – 48

З них у навчальному процесі задіяні – 29