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 «Прикарпат-ський національний університет імені Василя Стефаника»	4.817 кв.м	823773 прим.	14 читальних залів; 820 посадкових місць; площа читальних залів – 1.720,62 кв.м. в т.ч. електронний читальний зал на 25 посадкових місць Функціонує спеціалізований читальний зал: Читальний зал фізико-математичних та економічних наук (фонд – 12348 прим; посадкові місця – 46).	Наявна електронна бібліотека (доступ http://lib.pu.if.ua/elibrary.php)

Проректор
з науково-педагогічної роботи Р.І. Запухляк

Список основної навчальної літератури бакалаврів зі спеціальності 014 «Середня освіта (Математика)» що є в наявності у бібліотеці ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»

Найменування навчальної дисципліни	Автор підручника (навчального посібника тощо)	Найменування підручника (навчального посібника тощо)	Найменування видавництва, рік видання	К-сть прим.
2	3	4	5	6
1. Цикл загальної підготовки				
1.1.Обов`язкові дисципліни				
Українська мова за професійним спрямуанням	Бондар О.І.	Сучасна українська мова: Фонетика, орфоепія, орфографія, лексикологія	К.: Академія, 2006	15
	Погиба Л.Г., Грибініченко Т.О., Голіченко Л.М. Погиба Л.Г., Грибініченко Т.О., Голіченко Л.М.,	Українська мова фахового спрямування [Текст]: підручник / Л. Г. Погиба, Т. О. Грибініченко, Л. М. Голіченко. – Рек.МОН. –	К.: Кондор-Видавництво, 2013.	15
	Погиба Л.Г., Грибініченко Т.О., Голіченко Л.М., Кавера Н.В..	Практикум з української мови за професійним спрямуванням [Текст]: навч. посібник / – Рек. МОН. 2-е вид.	К.: Кондор-Видавництво, 2014	10
	Акастьолова О.Г.	Методичні рекомендації до вивчення дисципліни “Сучасна українська мова”	Дніпропетровськ: ДНУ, 2005	18
	Симоненко Т.В., Чорновол Г.В., Руденко Н.П.	Українська мова за професійним спрямуванням: Практикум [Текст]: навч. посібник / Т. В. Симоненко, Г. В. Чорновол, Н. П. Руденко. – Рек. МОН. -ге вид., стереотип.2	К.: ВЦ "Академія", 2012. – 272 с. – (Серія "Альма-матер").	46
	Голосовська Г. Г.	Українська мова для всіх [Текст]: навч. посібник / Галина Григорівна Голосовська. – Рек. МОН.	К.: Академія, 2013. – 216 с. – (Серія "Альма-матер").	21
Історія України	Багацький В. В., Кормич Л.І.	Історія України: підручник / Володимир Варламович Багацький, Л. І. Кормич. – 3-тє вид.,доп. і перероб. Рек. МОН. — 32,00	К. : Алерта, 2010. – 388 с.	21
	Бойко О.Д.	Історія України: навч.посібник.- 3-є вид., випр., доп.-Рек. МОН. -	К.:Академвидав, 2012. – 230 с.	45
	Бойко О. Д.	Історія України: підручник / Олександр Дмитрович Бойко. – Рек. МОН; 5-те вид.,доп.	К. : Академвидав, 2014. – 720 с. – (Серія "Альма-матер").	13
	Литвин В.М (ред.)	Історія України : Новітня доба: навч. посібник / [В. М. Литвин, В. Ф. Колесник, А. Г. Слюсаренко та ін.]; за ред. акад. НАН України В.	К. : Академвидав, 2012. – 480 с.	20

		М. Литвина.		
	Левицька Н. М.	Історія України. Україна в світі: історія і сучасність: навч. посібник / Надія Миколаївна Левицька. – Рек. МОН; 2-ге вид.,доп. і перероб.	К. : Кондор-Видавництво, 2013. – 424 с. – 2014	15 15
	Ємець С. Д., Книш Г. М., Ковальська-Павелко І. М.	Методичні рекомендації до вивчення курсу “Історія України”	Д.: РВВ ДНУ, 2003	15
Історія української культури	Під ред.. Левчук Л.Т.	Історія світової культури	К.: Либідь, 2000	50
	Павлова О.Ю. (ред.)	Історія української культури: навч. посібник / за ред. О. Ю. Павлової. – Рек. МОН.	К. : ЦУЛ, 2012. – 352 с.	17
	Греченко В. А., Кислюк К.В.	Історія української культури: навч.посібник / Володимир Анатолійови Греченко, К. В. Кислюк. – Рек. МОН.	К. : Кондор, 2013. – 352 с.	8
	Кордон, М. В.	Історія української культури: навч. посібник / М. В. Кордон. – Рек. МОН.	Львів : Магнолія 2006, 2014. – 336 с	5
	Під ред.. Закович М.М.	Культурологія	К.: Знання, 2004	10
Філософія	Петрушенко В. Л.	Філософія [Текст]: навчальний посібник для студентів вищих закладів / В. Л. Петрушенко.	К.; Львів: Каравела; Новий світ, 2005.	39
	Причепій Є. М.	Філософія: Підручник.	К.: Академвидав, 2009.	30
	Губернський Л.В. (заг. ред.)	Філософія: хрестоматія (від витоків до сьогодення) [Текст]: навч. посібник / за ред. акад. НАН України Л. В.Губерського. – 2-ге вид., стереотип.; Рек. МОН.	– К.: Знання, 2012.	7
	Щерба С. П., Загладь О.А.	Філософія [Текст]: підручник / Сергій Пантелеймонович Щерба, О. А. Заглада. – 5-те видання; Рек. МОН.	К.: Кондор, 2011.	10
	Петрушенко В. Л.	Філософія у 2-х частинах [Текст]: навч. посібник: світова філософія, фундаментальні проблеми філософії; релігієзнавство, етика та естетика, логіка / Віктор Леонтійович Петрушенко. – Рек. МОН.	Львів: Новий Світ-2000, 2012. (Серія "Вища освіта в Україні").	9
	Петрушенко В. Л.	Філософія: Курс лекцій [Текст]: навч. посібник для студентів вищих закладів освіти 1-4 рівнів акредитації / Віктор Леонтійович Петрушенко. – 5-те вид., стереотип.; Рек. МОН.	Львів: Новий світ-2000, 2011.	20
Фізична культура	Присяжнюк С.І	Фізичне виховання [Текст]: навчальний посібник.	К.: ЦУЛ, 2008. - 504 с.	14
	Круцевич Т.Ю.	Теорія і методика фізичного	К.: НУФВСУ,	23

	(ред.)	виховання у двох томах [Текст] / за ред. Т.Ю. Круцевич..Том 1:Загальні основи теорії і методики фізичного виховання.-	2008. - 391 с.	
	Круцевич Т.Ю. (ред.)	Теорія і методика фізичного виховання у 2 томах [Текст] / за ред. Т.Ю. Круцевич..Том 2:Методика фізичного виховання різних груп населення.	К.:НУФВСУ, 2008.-367 с.	32
1.2. Вибіркові дисципліни				
1.2.1. Вибір ВНЗ				
Загальна психологія	Д.Я. Райгородский	Психология личности: хрестоматия. Зарубежная психология .-3-е изд., доп.-	Самара:ИД "БАХРАХ- М", 2004.-512 с.	4
	Матейко Наталія Михайлівна	Загальна психологія [Текст]: навч. посібник	Ів.-Франківськ: Симфонія форте, 2013 .- 232 с.	4
	Туркот Т.І., Коновал О.А.	Педагогіка та психологія вищої школи	Херсон:Олді-плюс, 2013 .- 466 с	1
	Павелків Роман Володимирович	Загальна психологія [Текст]: підручник .-Рек. МОН; 4-те вид.	К.:Кондор, 2013 .-576 с.	4
	Варій М.Й.	Психологія особистості	К.:ЦУЛ,2008 .- 592 с.-	9
	М'ясоїд Петро Андрійович	Курс загальної психології [Текст]: підручник.Т.2 .-Рек. МОН	К.:Алерта, 2013 .-758 с.	2
	Ежова Н.Н.	Рабочая книга практического психолога.-3-е изд.	Ростов-на-Дону:Феникс,2 0 05 .-315 с	1
	Заброцький М.М., Савиченко О.М., Тичина І.М.	Психологія особистості.-3-є вид.	К.:Освіта України,2009 .- 364 с.	5
	Копець Л.В.	Психологія особистості	К.:ВД "Києво-Могилянська академія", 2007. - 460 с.-	8
Сучасні технології у викладанні математики	Гуревич Р. С., Кадемія М.Ю.	Інформаційно-телекомунікаційні технології в навчальному процесі та наукових дослідженнях [Текст]: навч. посіб.	К.:Освіта України, 2006.- 390 с.	2
	КозловськийА.В., ПаночишинЮ.М. Погріщук Б.В.	Комп'ютерна техніка та інформаційні технології [Текст]: навч. посіб.-Рек. МОН; 2-ге вид.,стер	К.:Знання,2012 .- 463 с.	3
	Косинський В.І., Швець О.Ф.	Сучасні інформаційні технології [Текст]: навч. посіб.-Рек. МОН; 2-ге вид., випр.	К.:Знання,2012 .-318 с.-978	1
	Стеклов В. К., Беркман Л. Н.	Телекомунікаційні мережі [Текст]:підручник.	К.:Техніка, 2001.-392 с.	9
	Холод О. М.	Комунікаційні технології [Текст]: підручник.-Рек. МОН.	К.:ЦУЛ, 2013.- 211 с.	5
	Самсонов В. В., Єрохін. А. Л.	Методи та засоби Інтернет-технологій [Текст]: навч.посібн.	Харків: Компанія СМІТ, 2008.	12
	Білик В. М. ,	Інформаційні технології та системи	К.: ЦНЛ, 2006.	10

	Костирко В. С.	[Текст]: Навч. посіб.		
		"Ефективні технології навчання та виховання в контексті Болонського процесу" [Текст]: збірник наукових праць Міжнародної науково-практичної конференції18-19 квітня 2013 р .-	Макіївка: Промінь, 2013.- 220 с.	1
		Новий цифровий світ. Як технології змінюють державу, бізнес і наше життя [Текст] .-	Львів:Літопис, 2015 .-368 с.	1
Семінар-практикум іноземною мовою для математиків	Давидова Наталія Олексіївна	Англійська мова для природничих наук.-	К.:Парлам. вид-во,2004	3
	Олейнікова Ольга Михайлівна.	Англійська мова професійного спілкування: навч. посіб.-Рек. МОН	Львів:Новий Світ - 2000,2008	1
	В.В.Богатирець З.Б.Куделько, М.М.Лучак, В.Ю.Макар	Англійська мова в професійній діяльності = Public Administration: навч. посіб./.-Рек. МОН .	Чернівці:Черні вецький нац. ун-т,2011	30
1.2.2. Вибіркові дисципліни студента				
Політологія	Піча, В. М., Хома Н.М.	Політологія [Текст]: конспект лекцій / В. М. Піча, Н. М. Хома. – Рек. МОН; 4-те вид.,стереотип.	Львів: Новий Світ-2000, 2012. – 172 с.	12
	Скрипникова, Л. В., Тутік Л.С., Грінчак М.О.	Політологія [Текст]: навч. посібник / Лідія Василівна Скрипникова, Л. С. Тутік, М. О. Гринчак. – Рек. МОН.	К.: ЦУЛ, 2014. – 272 с.	10
	Шляхтун, П. П.	Політологія: історія та теорія [Текст]: підручник / Петро Панасович. Шляхтун. – Рек. МОН.	К.: ЦУЛ, 2010. – 472 с.	17
	Гелей, С. Д.	Політологія [Текст]: навч.посібник / Степан Дмитрович Гелей, С. М. Рутар. – Рек. МОН; 8-ме вид., перероб. та доп.	К.: ЦУЛ, 2013. – 348 с.	17
Іноземна мова	за ред. Л.М.Черноватогов.І.Карабана.	Практична граматика англійської мови з вправами. Т. 1.	Вінниця:Нова Книга,2006 .	66
	за ред. Л.М.Черноватогов.І.Карабана.	Практична граматика англійської мови з вправами. Т. 2.	Вінниця:Нова Книга,2005 .	69
	Лисик Л. (ред.)	Англійська мова. Комунікативний аспект: підручн. /за ред. Л.Мисик.	Львів : Світ, 2007. – 432 с.	20
	Бєляєва В. М., Питльована Л.Л.	Англійська мова: навч. посібник / В. М. Бєляєва, Л. Л. Петльована. – Рек. МОН.	Львів : Новий Світ - 2000, 2012. – 154 с. – (Серія "Вища освіта в Україні").	5
	Романишин, І. М.	English Punctuation: Theory and Practice: навч.посібник .	Ів.-Франківськ : ПП Сімик, 2015. – 114 с.	2
Англійська	В.В.Янсон, Л.В.Свистун та	Практичний курс англійської мови = A Practical Guide for Learners of	К.:ТОВ "ВП Логос",2002.	12

мова для початківців	ін.	English [Текст]:Навч. посіб. для студентів		
	Хоменко Е. Г.	Граматика англійської мови: Навч. посіб.	К.:Знання-Прес,2007.	11
	Гороть Є. І., Бєлова С.В., Малімон Л.К.	Українсько-англійський словник [Текст]: 200 000 слів.	Вінниця: НОВА КНИГА,2009 .	9
Соціологія	Пічі В.М.	Практикум з соціології [Текст]: навч. посіб.-Рек. МОН; 2-ге вид.,стереотип.	Львів: Магнолія 2006, 2012. -368 с.	10
	Кононов Ілля Федорович	Теоретична соціологія [Текст]: у 2-х томах: підручник.Т.1: Соціальність та її форми	Луганськ: ДЗ "ЛНУ ім. Т.Шевченка", 2013. - 336 с.	1
	Кононов Ілля Федорович	Теоретична соціологія [Текст]: у 2-х томах: підручник.Т.2: Соціальність та її форми	Луганськ: ДЗ "ЛНУ ім. Т.Шевченка", 2013. - 576 с.	1
	Городяненка В. Г.	Соціологія [Текст]:підручник -3- тє вид., перероб.,доп. Рек. МОН	К.: Академія, 2008. - 544 с. - Альма-матер.	58
	Городяненка В. Г.	Соціологія [Текст]:підручник -3- тє вид., перероб., доп., Рек. МОН	К.:Академія, 2006. - 544 с.	78
	Макеєва С. О.	Соціологія [Текст]: навч. посібник.- 4-те вид., перероб. і доп.	К.:Знання, 2008.- 566 с.- Сер. Вища освіта XXI століття .	12
	За ред. Пічі В. М.	Соціологія [Текст]: підручник - Рек. МОН; 4-те вид. .випр.	Львів: Новий Світ - 2000, 2013. - 296с. - Серія "Вища освіта в Україні".	23
2. Цикл професійної підготовки				
2.1. Обов`язкові дисципліни				
2.1.1. Теоретична підготовка				
Алгебра і теорія чисел	Завало С. Т.	Алгебра і теорія чисел. Ч. 1.	К. : Вища школа, 1974.	116
	Завало С. Т.	Алгебра і теорія чисел. Ч. 2.	К. : Вища школа, 1976.	104
	Бородін А.І.	Теорія чисел : 3-е вид., перероб. і доп.	К. : Вища школа, 1970.	15
	Куликов Л.Я.	Алгебра и теория чисел: Учеб пособие для педагогических институтов	М. : Выс.шк., 1979.	75
	Завало С. Т.	Алгебра и теория чисел. Ч. 1.	К. : Вища школа, 1977.	54
	Бухштаб А.А.	Теория чисел	М. : Изд-во Просвещение, 1966.	12
		Алгебра і теорія чисел: Практикум. Ч.1	К. : Вища школа, 1983.	45
		Алгебра і теорія чисел: Практикум. Ч.2.	К. : Вища школа, 1986.	41
Математичний аналіз І	Берман Г.Н.	Сборник задач по курсу математического анализа.	М.: Наука, 1985.	22
	Демидович	Сборник задач и упражнений по	М.: Наука,	35

	Б.П.	математическому анализу.	1972.	
	Демидович Б.П.	Сборник задач и упражнений по математическому анализу.	М.: Наука, 1990.	6
	Дороговцев А.Я.	Математический анализ. Сборник задач.	К.: Вища школа, 1987.	5
	Дороговцев А.Я.	Математический анализ: Підручник.1.	К.: Либідь, 1993.	52
	Кудрявцев Л.Д.	Курс математического анализа. – Т.1.	М.: Высшая школа, 1973.	1
	Никольский С.М.	Курс математического анализа. – Т.1.	М.: Наука, 1983.	13
	Фихтенгольц Г.М.	Курс дифференциального и интегрального исчисления. В 3-х томах.	М.: Наука, 1968.	122
Лінійна алгебра	Александров П.С.	Курс аналитической геометрии и линейной алгебры.	М. : Наука, 1979.	19
	Чарін В.С.	Лінійна алгебра.- 2-е вид., стер.	К. : Техніка, 2005.	30
	Мальцев А.И.	Основы линейной алгебры	М. : Наука, 1970.	4
	Воеводин В.В.	Вычислительные основы линейной алгебры	М. : Наука, 1977.	11
	Александров П.С.	Курс аналитической геометрии и линейной алгебры.	М. : Наука, 1979.	19
	Дадаян А.А, Масалова Е.С.	Сборник задач по аналитической геометрии и элементам линейной алгебры	Минск : Вищ. шк., 1982.	19
	Беклемишева Л.А., Петрович А.Ю., Чубаров И.А	Сборник задач по аналитической геометрии и линейной алгебре	М. : Наука, 1987.	4
	Беклемишев Д.В.	Курс аналитической геометрии и линейной алгебры: 4-е изд, перераб.	М. : Наука, 1980.	1
Вікова та педагогічна психологія	за ред. Д. Ф. Ніколенка	Загальна, вікова і педагогічна психологія: Практикум [Текст]:навч. посібник.	К.:Вища школа, 1980.-208 с.	39
	Дичківська І. М.	Інноваційні педагогічні технології [Текст]:підручник .-Рек. МОН.	К.: Академвидав, 2012, 2015.-352 с.	20
	Вітенко І. С., Борисик А.С., Вітенко Т.І.	Основи психології. Основи педагогіки [Текст]: навч.- метод. посібник / І. С. Вітенко, А. С. Борисюк, Т. І. Вітенко. – 2-ге вид.	Чернівці: Книги-ХХІ, 2009. – 200 с.	12
	Власова О. І., Марушкевич А.А.	Основи психології і педагогіки [Текст]: підручник / Олена Іванівна Власова, А. А. Марушкевич. – Рек. МОН.	К.: Київський університет, 2009. – 255 с.	10
	Ковальчук О. Б., Когут С.Я., Ковальчук Л. (ред.)	Основи психології та педагогіки [Текст]: навч. посіб. / Орися Богданівна Ковальчук, С. Я. Когут ; за заг. ред. Л.Ковальчук. – Рек. МОН.	Львів: ВЦ ЛНУ ім. І.Франка, 2009. – 624 с.	10
	Романовська Л. І., Подкоритова Л.О.	Основи психології і педагогіки [Текст]: навч. посібник / Л. І. Романовська, Л. О. Подкоритова. – Рек. МОН.	Львів: Новий Світ - 2000, 2011. – 452 с. – (Серія "Вища освіта в Україні").	13

Педагогіка з основами педагогічної майстерності	Вітенко І. С., Борисик А.С., Вітенко Т.І.	Основи психології. Основи педагогіки [Текст]: навч.- метод. посібник / І. С. Вітенко, А. С. Борисюк, Т. І. Вітенко. – 2-ге вид.	Чернівці: Книги-ХХІ, 2009.	12
	Власова О. І., Марушкевич А.А.	Основи психології і педагогіки [Текст]: підручник / Олена Іванівна Власова, А. А. Марушкевич. – Рек. МОН.	К.: Київський університет, 2009.	10
	Ковальчук, О. Б.,Когут С.Я., Ковальчук Л. (ред.)	Основи психології та педагогіки [Текст]: навч. посіб. / Орися Богданівна Ковальчук, С. Я. Когут ; за заг. ред. Л.Ковальчук. – Рек. МОН.	Львів: ВЦ ЛНУ ім. І.Франка, 2009.	10
	Романовська, Л. І., Подкоритова Л.О.	Основи психології і педагогіки [Текст]: навч. посібник / Л. І. Романовська, Л. О. Подкоритова. – Рек. МОН.	Львів: Новий Світ - 2000, 2011. (Серія "Вища освіта в Україні").	13
	Бутенко Н. Ю.	Комунікативна майстерність викладача [Текст]: навч. посіб.	К.:КНЕУ, 2005 .- 336 с	6
	Вітвицька С. С.	Практикум з педагогіки вищої школи	К.:ЦУЛ,2005 .- 396 с.	12
	Ващенко Л.М., Чміль А.І., Пустова Т.В., Гаєвська Л.А.; за наук. ред. Ващенко Л.М	Інноваційна модель організації навчального процесу в інститутах післядипломної педагогічної освіти [Текст]: науково- методичний посібник.-	К.: Педагогічна думка, 2012. - 140с.	5
	В.В.Олійник, В.О.Гравіт, Л.Л.Ляхоцька	Науково-методичні засади кредитно-модульної організації навчального процесу при підвищенні кваліфікації керівних кадрів за очно-дистанційною формою навчання	К.: Педагогічна думка, 2012. - 210 с.	6
Методика викладання математики	Бевз Г. П.	Методика викладання математики [Текст] .-3-тє вид., перероб. і допов.-	Київ:Вища школа,1989 .- 367 с.	24
	О. І. Бугайов	Методика викладання математики і фізики [Текст]:респ. наук.-метод. зб./відп. ред. О. І. Бугайов, Вип. 7 .	К.: Освіта, 1991 .-160 с.	18
	Крамор, В. С.	Повторюємо і систематизуємо шкільний курс алгебри та початків аналізу [Текст]: посібник / Віталій Семенович Крамор ; пер.А.Кравчук.	Тернопіль : Навчальна книга - Богдан, 2012. – 480 с. – (Серія "Ваш домашній репетитор").	3
	Слєпкань З. І.	Методика навчання математики [Текст] : підручник .	К.:Вища школа, 2006 .-582 с.-	11
	Щербан, Т. Д.	Вивчення елементів алгебри в початковій школі [Текст]: навч.посібник / Т. Д. Щербан, Г. В. Щербан. – Рек. МОН.	К. : Кондор, 2015. – 278 с.	1
	Кульчицька Н.В., Собкович Р. І.	Рівняння, нерівності та їх системи (задачник-тренажер із елементарної математики з необмеженою кількістю вправ). Навчальний посібник.	Івано-Франківськ: Супрун В. П., 2017	Електронний ресурс

Дискретна математика	Ю. М. Бардачов, Н. А. Соколова, В. Є. Ходаков.	Дискретна математика: Підручник.	К. : Вища школа, 2002.	4
	Бардачов Ю.М.	Дискретна математика: Підручник.	К. : Вища школа, 2002.	5
	Горбатов В.А.	Основы дискретной математики: Учеб. пособие для студентов вузов	М. : Высш. шк., 1986.	2
	Яблонский С.В.	Введение в дискретную математику	М. : Наука, 1979.	2
	Хромой Я.В.	Математична логіка	К. : Вища школа, 1983.	135
	Хромой Я.В.	Збірник вправ і задач з математичної логіки	К. : Вища школа, 1978.	27
Математичний аналіз II	Берман Г.Н.	Сборник задач по курсу математического анализа.	М.: Наука, 1985.	22
	Будак В.М., Фомин С.В.	Кратные интегралы и ряды.	М., 1967.	6
	Демидович Б.П.	Сборник задач и упражнений по математическому анализу.	М.: Наука, 1972.	35
	Демидович Б.П.	Сборник задач и упражнений по математическому анализу.	М.: Наука, 1990.	6
	Дороговцев А.Я.	Математический анализ. Сборник задач.	К.: Вища школа, 1987.	5
	Дороговцев А.Я.	Математический анализ: Підручник.2.	К.: Либідь, 1994.	52
	Кудрявцев Л.Д.	Курс математического анализа. – Т.2.	М.: Высшая школа, 1973.	1
	Кудрявцев Л.Д.	Курс математического анализа. – Т.3.	М.: Высшая школа, 1989.	7
	Фихтенгольц Г.М.	Курс дифференциального и интегрального исчисления. В 3-х томах.	М.: Наука, 1968.	122
		Математичний аналіз. Інтегральне числення функцій декількох змінних. Елементи теорії поля [Текст]:конспект лекцій.-Рек. МОН.-	Ів.-Франківськ: Факел, 2003.- 286 с.	2
Диференціальна геометрія та топологія	Городецький В.В., Мартинюк О. В.	Диференціальна геометрія в теоремах і задачах: навчальний посібник.	Чернівці: Рута, 2006. - 400с.	20 ел. ресурс
	Мищенко А. С., Соловьев Ю. П., Фоменко А. Т.	Сборник задач по дифференциальной геометрии и топологии.	М.: МГУ, 1981. - 184 с.	3
	Рашевский П. К.	Курс дифференциальной геометрии. - 3-е изд., перераб.	М.: Гостехизд, 1950. - 428с.	2
	Никифорчин О.Р.	Елементи загальної топології: навч. посібник. - 3-е вид., Рек. МОН.	Ів.-Франківськ: ПНУ, 2015. - 240с.	4
	Милнор Дж., Уоллес А.	Дифференциальная топология: навчальний курс/ под ред.Д. В. Аносова.	М.:Мир, 1972. -278 с.	5
	Франсис Дж.	Книжка с картинками по топологии: как рисовать математические картинки.	М.: Мир, 1991.- 240 с.	2
	Борисенко О. А.	Диференціальна геометрія і топологія: навч. посібник.	Харків: Основа, 1995. – 304 с.	35

	Энгелькинг Р.	Общая топология.	М.: Мир, 1986.- 752 с.	2
Аналітична геометрія	Білоусова В. П.	Аналітична геометрія.	К. : Вища шк., 1973.	84
	Атанасян Л.С.	Сборник задач по геометрии.	М. : Просвещение, 1973.	65
	Базылев В. Т.	Сборник задач по геометрии: Учеб. пособие для студентов мат. и физ.-мат. пед. ин-тов	М.: Просвещение, 1980	68
		Лінійна алгебра та аналітична геометрія: Навч. Підручник	Львів : Бескид Біт, 2002.	30
2.1.2. Практична підготовка				
Теорія ймовірностей з основами статистики	Гихман И. И., Скороход А. В., ЯдренкоМ. И.	Теория вероятностей и математическая статистика	К. : Вища школа, 1979.	25
	Шефтель З.Г.	Теорія ймовірностей.	К. : Вища школа, 1994.	112
	Шефтель З.Г.	Теорія ймовірностей	К. : Вища школа, 1977.	29
	ТурчинВ. М.	Теорія ймовірностей: Основні поняття, приклади,задачі: Навч. посібн.	К. : А.С.К., 2004.	22
	Сеньо П.С..	Теорія ймовірностей та математична статистика: Підручник. - 2-ге вид.,перероб. і доп.	К. : Знання, 2007.	10
	Скороход А.В.	Теорія ймовірностей та математична статистика.	К. : ТВіМС, 1995.	8
	В. І. Жлуктенко, С. І. Наконечний	Теорія ймовірностей і математична статистика Ч. 1 : Теорія ймовірностей	К. : Вид-во КНЕУ, 2000	10
	В. І. Жлуктенко, С. І. Наконечний	Теорія ймовірностей і математична статистика Ч. 2 : Математична статистика	К. : Вид-во КНЕУ, 2000	10
	Каніовська І. Ю.	Теорія ймовірностей у прикладах і задач: навчальний посібник.- 2-ге вид., виправл. і доповнене.	К. : ІВЦ Політехніка, ТОВ Фірма Періодика, 2004	5
	Медведєв, М. Г.	Теорія ймовірностей та математична статистика	К. : "Ліра-К", 2008	3
	Турчин, В. М.	Теорія ймовірностей: Основні поняття, приклади,задачі: Навч. посібн.	К. : А.С.К., 2004	8
	Черняк, І. О.	Теорія ймовірностей та математична статистика. Збірник задач	К. : Знання, 2001	4
	Гмурман В. Е.	Теория вероятностей и математическая статистика	М.: Высшая школа, 2004	25
	Гмурман В. Е.	Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике	М.: Высшая школа, 2004	25
Обчислювальна практика	Махней О.В.	Лабораторний практикум у Maple.: методичні рекомендації до проведення лабораторних занять	Ів.-Франківськ: ВДВ ЦІТ, 2010	3
	Макаров Е.Г.	Инженерные расчеты в MathCad: Учебный курс	Питер, 2003. Рос.	1
	Бидасюк Ю.М.	Mathsoft. MathCad11. Самоучитель	М.: Изд-во	1

			"Вильямс", 2004. Рос.	
	Поковко А.М.	MathCad для студентов.	Спб.: БХВ-Петербург, 2006. Рос.	1
	Дудка О.М.	Автоматизація математичних розрахунків за собами пакету MathCad for Windows: Навчальний посібник	Івано-Франківськ, Плай, 2000. Рос.	3
	Д.Кирьянов	Самоучитель MathCad	СПб.: БХВ-Петербург, 2003. Рос.	1, ел.
	Черняк А.А., Новиков В.А., Мельников О.И., Кузнецов А.В.	Математика для экономистов на базе MathCad	СПб.:БХВ-Петербург, 2003. Рос.	1, ел.
	Дудка О.М., Сеньків О. Я	Комп'ютерна технологія математичних розрахунків засобами пакету MathCad	Ів-Франківськ, 1996. Укр.	3
	Дудка О.М.	Автоматизація математичних розрахунків засобами пакету MathCad for Windows	Ів-Франківськ, 2000. Укр.	3, ел.
	Дудка О.М.	Автоматизація математичних розрахунків засобами пакету MathCad 2001 for Windows	Ів-Франківськ, 2003. Укр.	2, ел.
	Кудрявцев Е.М.	MathCad	М.:ДМК 2000. Рос.	1
	М. Херхагер, Х. Патроль.	MathCad 2000: полное руководство: перевод снемецкого	К.:Издательская група BHV, 2000. Рос.	1
	Очков В.Ф.	MathCad 6.0 Plus для студентов и инженеров	М.:1996, Рос.	1
	Гурский Д.А., Турбит Е.С.	Вычисления в MathCad12	СПб.:Питер, 2006. Рос.	1, ел.
Практикум з інформатики	Білик В.М., Костирко В.С.	Інформаційні технології та системи: навч. посібник .	К.:ЦНЛ, 2006.	32
	Юринець В. Є., Юринець Р.В.	Автоматизовані інформаційні системи і технології : навч. посібник .	Львів:ЛНУ ім. І.Франка,2012 .	1
	Власій О.О.	Технології обробки текстової інформації засобами LibreOffice Writer : практикум .	Ів.-Франківськ: ПНУ,2015 .	1
	Буйницька О.П.	Інформаційні технології та технічні засоби навчання :навч. посібник .	К.:ЦУЛ,2012 .	19
	Глинський Я.М.	Практикум з інформатики	Львів, “Деол”, 2003, 2004, 2006	84
Практикум з елементарної математики	Кульчицька Н.В., Собкович Р. І.	Рівняння, нерівності та їх системи (задачник-тренажер із елементарної математики з необмеженою кількістю вправ). Навчальний	Івано-Франківськ: Супрун В. П., 2017	Електронний ресурс

		посібник.		
		Геометрия: Практикум по решению задач / Ред. Рубан Г.Г.	К. : Вища школа, 1985. – 184 с.	2
	Хромой Я.В.	Збірник вправ і задач з математичної логіки	К. : Вища школа, 1978.	27
	Кульчицька Н. В., Собкович Р. І.	Практикум із шкільних математичних задач: навчальний посібник [для студентів напряму підготовки “Математика”].	Івано-Франківськ : Видавництво Прикарпат-ського національного університету імені Василя Стефаника, 2011. – 97 с.	5
	Лейфура В.М.	Турніри юних математиків України [Текст]: збірник матеріалів / В.М.Лейфура. / Рек. МОН. –.	Суми : УАБС НБУ, 2007. – 121 с	1
	Собкович Р.І., Кульчицька Н. В.	Основні методи доведення нерівностей. Методичний посібник для вчителів.	Івано-Франківськ: ОІППО, 2014. – 116 с.	5
	Істер, О. С.	Розв'язник основних конкурсних задач з математики зі збірника а редакцією М.І. Сканаві: Прогресії. Текстові задачі. Початки аналізу. Планіметрія. Стереометрія [Текст]: навч. посібник / О. С. Істер.	К. : А.С.К., 2004. – 576 с.	2
2.2. Вибіркові дисципліни				
2.2.1. За вибором ВНЗ				
Теорія міри та інтеграла Лебега	Халмош П.	Теория меры.	М.: ИЛ, 1953.	1
	Федак І. В.	Елементи теорії міри та інтеграла Лебега:навчальний посібник	Ів.-Франківськ, 2010	3
Функціональний аналіз	Александров П.С.	Введение в теорию множеств и общую топологию.	М.: Наука, 1977.	2
	Банах С.	Курс функціонального аналізу.	К.: Радянська школа, 1948.	1
	Федак І. В.	Функціональний аналіз [Текст]:навчальний посібник для студ. спеціальностей "Інформатика" та "Прикладна математика".	Ів.-Франківськ: Голінеї О.М.,2009.	2
	Дороговцев А.Я., Івасишен С.Д., Кондратьєв Ю.С., Константинов О.Ю.	Завдання для практичних і лабораторних занять з курсу”Функціональний аналіз та інтегральні рівняння”.	Чернівці: Вид – во ЧДУ, 1992.	1
	Иосида К.	Функциональный анализ.	М.: Мир, 1977.	1
	Канторович А.В., Акилов Г.П.	Функциональный анализ в нормированных пространствах.	М. : Наука, 1977.	1
	Кириллов А.А., Гвишиани А.Д.	Теоремы и задачи функционального анализа.	М.: Наука, 1979.	1
	Колмогоров А.М., Фомін С.В.	Елементи теорії функцій і функціонального аналізу.	К.: Вища школа, 1974.	5

	Колмогоров, А.Н.	Элементы теории функций и функционального анализа	– М. : Наука, 1972, 2004	9
	Краснов М.Л.	Интегральные уравнения.	М.: Наука, 1974.	4
	Михлин С.Г.	Лекции по линейным интегральным уравнениям.	М.; Физматгиз, 1959.	1
	Натансон И.П.	Теория функций вещественной переменной.	М.: Наука, 1974.	1
	Очан Ю.С.	Сборник задач по математическому анализу: Общая теория множеств и функций.	М.: Просвещение, 1991.	1
	Петровский И.Г.	Лекции по теории интегральных уравнений.	М.: Наука, 1965.	8
	Рисс Ф., Секефальви-Надь Б.	Лекции по функциональному анализу	М.: Мир, 1979.	4
	Садовничий В.А.	Теория операторов.	М.: Из – во МГУ, 1986.	1
	Соболев В.И.	Лекции по дополнительным главам математического анализа.	М.: Наука, 1968.	1
	Сторож О.Г.	Задачі з функціонального аналізу. Лінійні нормовані простори.	Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 1999.	1
	Сторож О.Г.	Задачі з функціонального аналізу. Лінійні неперервні відображення.	Львів: ЛНУ імені Івана Франка, 1999.	1
Диференціальні рівняння	Амелькин В. В.	Дифференциальные уравнения в приложениях	М.: Наука, 1987.	5
	Головач Г. П., Калайда О. Ф.	Збірник задач з диференціальних та інтегральних рівнянь	К.: Техніка, 1997.	17
	Карташев А. П., Рождественский Б. Л.	Обыкновенные дифференциальные уравнения и основы вариационного исчисления	М.: Наука, 1980.	5
	Кривошея С. А. та ін.	Диференціальні та інтегральні рівняння	К.: Либідь, 2004.	13
	Лавренюк С. П.	Курс диференціальних рівнянь	Львів, 1997.	43
	Ляшко І. І. та ін.	Диференціальні рівняння	К.: Вища школа, 1981.	18
	Матвеев Н. П.	Методы интегрирования обыкновенных дифференциальных уравнений	М.: Высшая школа, 1967.	18
	Петровский И. Г.	Лекции по теории обыкновенных дифференциальных уравнений	М.: Наука, 1970.	8
	Самойленко А. М. и др.	Дифференциальные уравнения. Примеры и задачи	М.: Высшая школа, 1989.	6
	Тихонов А. Н. и др.	Дифференциальные уравнения	М.: Наука, 1980.	10
	Федорюк М. В.	Обыкновенные дифференциальные уравнения	М.: Наука, 1980.	2
	Шкіль М. І., Сотніченко М. А.	Звичайні диференціальні рівняння	К.: Вища школа, 1992.	47
	Шкіль, М. І., Лейфура В. М., Самусенко П. Ф.	Диференціальні рівняння	К.: Техніка, 2003.	17
	Гой Т. П., Махней О.В.	Диференціальні рівняння [Текст]: навч. посібник.-Рек. МОН.	Ів.-Франківськ: Сімик,2012.	3
2.2.2. За вибором студента				
Програмування	Глинський, Я. М.	C ++ і C++Builder [Текст]: навч.	Львів: СПД	11

в С/С++		посіб.- 4-тє вид.	Глинський, 2008.	
	Я. М. Глинський, В. Є. Анохін, В. А. Ряжська.	С ++ і С++Builder. Навч. посіб.- 3-тє вид.	Львів: СПД Глинський, 2006.	10
	Пекарський Б. Г.	Основи програмування [Текст]: навчальний посібник	К.: Кондор, 2008.	15
	Ткачук В. М.	Програмування на С++ : лабораторний практикум.	Ів.-Франківськ: Прикарпатський нац. ун-т ім. В.Стефаника, 2011.	13
Об'єктно-орієнтоване програмування	Бєгун А. В.	Технологія програмування: об"єктно-орієнтований підхід	К.: КНЕУ, 2000.	10
	Маслов, В. В.	Основы программирования на языке Java [Текст]	М.: Горячая линия - Телеком, 2000	2
	Гери, Д. М.	Java Server Pages. Библиотека профессионала [Текст]	М.: Вильямс, 2002	1
	Єжова Л. Ф.	Алгоритмізація і програмування процедур обробки інформації: Навч.-метод. посіб. для самост. вивч. дисц.	К.: КНЕУ, 2000.	6
	Пекарський Б. Г.	Основи програмування [Текст]: навчальний посібник	К.: Кондор, 2008.	15
Теорія функцій комплексної змінної	Привалов И.И.	Введение в теорию функций комплексного переменного.	М.:Наука, 1984.	32
	Грищенко О.Ю. Нагнибіда М.І.	Теорія функцій комплексної змінної. Розв'язування задач.	К.:Вища школа,1994.	26
	Гользберг А. Л.	Аналітичні функції.	К.:Вища школа,1991.	12
	Lopushansky O., Zagorodnyuk A.	Infinite Dimensional Holomorphy. Spectra and Hilbertian Structures	Krakow:AGH University of Science and Technology Press, 2013	5
	А.А.Гольдберг, М.М.Шеремета М.В.Заболоць-кий, О.Б.Скасків	Комплексний аналіз	Львів : Афіша, 2002, 2008	7
	Лаврентьев М.А. Шабат Б.В.	Методы теории функций комплексного переменного	С.-Пб.: Лань, 2005	10
	Бицадзе А. В.	Основы теории аналитических функций комплексного переменного учебник .- 3-е изд.	М.: Наука, 1984.- 320 с.	5
	Евграфов М. А.	Аналитические функции .-2-е изд., испр. и доп.	М.:Наука,1968 .- 471 с	3
	Мельник Тарас Анатолійович	Комплексний аналіз: підручник	К.:ВПЦ "Київський ун-т", 2015.-192 с	1
Комплексний аналіз	А.А.Гольдберг, М.М.Шеремета М.В.Заболоць-кий, О.Б.Скасків	Комплексний аналіз	Львів : Афіша, 2002, 2008	7
	Гользберг А. Л.	Аналітичні функції.	К.:Вища школа,1991.	12

	Lopushansky O., Zagorodnyuk A.	Infinite Dimensional Holomorphy. Spectra and Hilbertian Structures	Krakow:AGH University of Science and Technology Press, 2013	5
	Волковиский Л.И Араманович И.Г.	Сборник задач по теории функций комплексного переменного.	М.:Наука, 1975.	5
	Грищенко О.Ю. Нагнибіда М.І.	Теорія функцій комплексної змінної. Розв'язування задач.	К.:Вища школа,1994.	26
	Лаврентьев М.А. Шабат Б.В.	Методы теории функций комплексного переменного .	М.:Наука 1987.	4
Афінна і проективна геометрія	за ред. В.Є.Михайленка	Нарисна геометрія: підручник – Рек. МОН, 3-тє вид.,переробл.	К. : ВД "Слово", 2013. – 304 с.	4
	Гриньов Б. В., Кириченко І. К.	Аналітична геометрія: підручник .	Харків: Гімназія, 2008 .- 340 с.	86
	Пічугін М. Ф. Канкін І. О. , Воротніков В. В.	Комп'ютерна графіка [Текст]: навч. посібник	К.: ЦУЛ, 2013	10
	Боровик В. Н., Яковець В. П.	Курс вищої геометрії: навчальний посібник.	Суми: Університетська книга, 2004. - 464 с.	ел. ресурс
	Никифорчин О.Р.	Основи геометрії: навч. посібник	Івано-Франківськ: ПрНУ, 2016	ел. ресурс
	Аджиев В.Д., Пасько А.А., Пилюгин В.В.	Машинная геометрия и графика	М.: Знание, 1990	1
	Голованов И. Н., Ильютко Д. П., Носовский Г. В., Фоменко А. Т.	Компьютерная геометрия	М.: Академия, 2006	1
	Никифорчин О.Р.	Елементи загальної топології	Івано-Франківськ: Голіней О.М., 2015	4
	Иванов А.О., Ильютко Д.П., Носовский Г.В., Тужилин А.А., Фоменко А.Т.	Компьютерная геометрия: практикум	М.: Интернет-Университет Информационных Технологий, 2010	1
	Зелинский Ю.Б.	Выпуклость. Избранные главы	К.: Інститут математики НАН України, 2012	1
Обчислювальна геометрія і комп’ютерна графіка	Щеглов А. Ю.	Защита компьютерной информации от несанкционированного доступа	Спб.: Наука и техника, 2004	1
	Зелинский Ю.Б.	Выпуклость. Избранные главы	К.: Інститут математики НАН України, 2012	1
	Михайленко В.Є. (ред.)	Нарисна геометрія: підручник	К.:ВД "Слово", 2013	4
	Никифорчин О.Р.	Основи геометрії: навч. посібник	Івано-Франківськ: ПрНУ, 2016	ел. ресурс

	Никифорчин О.Р.	Елементи загальної топології	Івано-Франківськ: Голіней О.М., 2015	4
	Бекишев Г. А., Кратко М. И.	Элементарное введение в геометрическое программирование	М.: Наука, 1980	2
	Е.И. Годик (ред.)	Прикладная геометрия и инженерная графика	К.: Будівельник, 1965, 1966, 1968	3
	Аджиев В.Д., Пасько А.А., Пилюгин В.В.	Машинная геометрия и графика	М.: Знание, 1990	1
	Голованов И. Н., Ильютко Д. П., Носовский Г. В., Фоменко А. Т.	Компьютерная геометрия	М.: Академия, 2006	1
	Иванов А.О., Ильютко Д.П., Носовский Г.В., Тужилин А.А., Фоменко А.Т.	Компьютерная геометрия: практикум	М.: Интернет-Университет Информацион-ных технологий, 2010	1
Конструктивна геометрія	за ред. В.Є.Михайленка	Нарисна геометрія: підручник – Рек. МОН, 3-тє вид.,переробл.	К. : ВД "Слово", 2013. – 304 с.	4
	Гриньов Б. В., Кириченко І. К.	Аналітична геометрія: підручник .	Харків: Гімназія, 2008 .- 340 с.	86
	Пічугін М. Ф. Канкін І. О. , Воротніков В. В.	Комп'ютерна графіка [Текст]: навч. посібник	К.: ЦУЛ, 2013	10
	Верхоли А. П.	Інженерна графіка: креслення, комп'ютерна графіка: Навч. посіб	К.: Каравела, 2005	1
	Боровик В. Н., Яковець В. П.	Курс вищої геометрії: навчальний посібник.	Суми: Уні-верситетська книга, 2004. - 464 с.	ел. ресурс
	Никифорчин О.Р.	Основи геометрії: навч. посібник	Івано-Франківськ: ПрНУ, 2016	ел. ресурс
	Аджиев В.Д., Пасько А.А., Пилюгин В.В.	Машинная геометрия и графика	М.: Знание, 1990	1
	Голованов И. Н., Ильютко Д. П., Носовский Г. В., Фоменко А. Т.	Компьютерная геометрия	М.: Академия, 2006	1
	Иванов А.О., Ильютко Д.П., Носовский Г.В., Тужилин А.А., Фоменко А.Т.	Компьютерная геометрия: практикум	М.: Интернет-Университет Информационн ых Технологий, 2010	1
Методи розв’язування задач на побудову	Владимиров В.С.	Сборник задач по уравнениям математической физики	М.: Физматлит, 2001.	3
		Геометрия: Практикум по решению задач / Ред. Рубан Г.Г.	К. : Вища школа, 1985. – 184 с.	2
		Задачник-практикум по геометрии. 2 / Ред. Павлович О.А.	М.: Просвещение,	1

			1964. – 96 с.	
	Король, Ярослав Антонович	Формування практичних умінь і навичок на уроках математики. / Я. А. Король.	Тернопіль : Богдан, 2000. – 136 с.	1
	Слєпкань, Зінаїда Іванівна.	Методика навчання математики: Підручник.- 2-ге вид., доп. і перероб. / З. І. Слєпкань.	К. : Вища школа, 2006. – 582 с.	10
	Кульчицька Н. В., Собкович Р. І.	Практикум із шкільних математичних задач: навчальний посібник [для студентів напряму підготовки “Математика”].	Івано-Франківськ: Видавництво Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника, 2011. – 97 с.	5
		Книга вчителя математики[Текст]: довідково-методичне видання / упоряд. Н.С.Прокопенко, Н.П.Щекань, вид.2-ге, доповн.	Харків : ТОРСІНГ ПЛЮС, 2006. – 288 с.	1
		Практикум з розв"язування задач. Геометрія / Ред. Макуха А.С.	К. : Вища школа, 1978. – 208 с. – 0.35	2
Рівняння математичної фізики	Лавренчук В.П., Івасишен С.Д., Дронь В.С., Готинчан Т.І	Диференціальні рівняння математичної фізики Рек. МОН, 3-тє вид., випр. і доп.-	Чернівці: Рута, 2008 .-192 с	26
	Перестюк М.О.	Теорія рівнянь математичної фізики	К.: Либідь, 2001.	43
	Бобик І.О., Литвин В.В.	Рівняння математичної фізики (практикум) [Текст]:навч. посібник/за наук. ред. д.т.н.,проф. В.В.Пасічника .- Рек. МОН.	Львів:"Новий Світ-2000", 2013. – 256 с	8
	Будак Б. М., Самарский А.А., Тихонов А. Н.	Сборник задач по математической физике [Текст] .-4-е изд., испр.	М.: ФИЗМАТЛИТ, 2004. - 688 с	12
	Годунов С.К., Золотарева Е.В.	Сборник задач по уровнениям математической физики: Учеб. пособие.	Новосибирск: Из д-во Новосиб.ун-та, 1987 . - 96 с	11
Рівняння з частинними похідними	Курант Р.	Уравнения с частными производными	М.: Мир, 1964 .- 832 с	2
	Лавренчук В.П., Івасишен С.Д., Дронь В.С., Готинчан Т.І	Диференціальні рівняння математичної фізики Рек. МОН, 3-тє вид., випр. і доп.-	Чернівці: Рута, 2008 .-192 с	26
	Перестюк М.О.	Теорія рівнянь математичної фізики	К.: Либідь, 2001.	43
	Бобик І.О., Литвин В.В.	Рівняння математичної фізики (практикум) [Текст]:навч. посібник/за наук. ред. д.т.н.,проф. В.В.Пасічника .- Рек. МОН.	Львів:"Новий Світ-2000", 2013. – 256 с	8
	Будак Б. М., Самарский А.А., Тихонов	Сборник задач по математической физике [Текст] .-4-е изд., испр.	М.: ФИЗМАТЛИТ, 2004. - 688 с	12

	А. Н.			
Комбінаторика у задачах		Практикум з елементарної математики: Навч. посібник / Под ред. Рудавського Ю. К.	Львів : Бескид Біт, 2002. – 224 с.	1
	Донченко В. С. Сидоров М.В.- С. Шарапов М. М.	Теорія ймовірностей та математична статистика [Текст]: навч. посібник– (“Альма-матер”)	. К. : ВЦ"Академія", 2009. – 288 с.	33
	Гмурман В. Е.	Теория вероятностей и математическая статистика: Учеб.пособие.	М. : Высш.шк., 2004. – 479	10
	Гмурман В. Е.	Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике	– М. : Высш.шк., 2005. – 404 с.	10
	Голота В. І.	Теорія ймовірностей і математична статистика. Комп'ютерний практикум.	Ів.-Франківськ : Плай, 2006. – 104 с.	20
	Плетеницька Лідія Степанівна	Практикум з математики / Л. С. Плетеницька	Запоріжжя : ЛІПС. Лтд, 2002. – 68 с.	1
		Практикум з розвязування задач з математики : 3-е вид. перероб., і доп. / Под ред. Михайловского В. І.	К. : Вища школа, 1989. – 423 с.	2
	Кульчицька Н. В., Собкович Р. І.	Практикум із шкільних математичних задач: навчальний посібник [для студентів напряму підготовки “Математика”].	Івано-Франківськ : Видавництво Прикарпат-ського національного університету імені Василя Стефаника, 2011. – 97 с.	5
		Кибернетика. Микрокалькуляторы в играх и задачах.	М. : Наука, 1986. – 160 с.	1
	Шкіль, М. І.	Алгебра і початки аналізу [Текст] : підручник для 10-11класів загальноосвітніх навчальних закладів / М. І. Шкіль, З. І. Слєпкань, О. С. Дубинчук. – 2-ге вид.	К. : Зодіак-ЕКО, 2001. – 608 с.	2
		Київські математичні олімпіади 1984-1993 рр. [Текст] : збірник задач.	К. : Либідь, 1993. – 144 с.	8
Комбінаторний аналіз	Голота В. І.	Теорія ймовірностей і математична статистика. Комп'ютерний практикум.	Ів.-Франківськ: Плай, 2006. – 104 с.	20
	Горкавий В.К.	Математична статистика: Навч.посібник.	К.: Професіонал, 2004. – 384 с.	6
	Кутковецький В.Я.	Дослідження операцій: Навчальний посібник / В. Я. Кутковецький.	К. : Вид-во Професіонал, 2004. — 350 с.	1
	Медведєв, Микола Георгійович	Дослідження операцій: Навч. посіб. - 2-ге вид.,перероб. і доп. / М. Г. Медведєв, О. В. Колодинська.	К. : Вид-во Європ. ун-ту, 2006. – 158 с.	3

	Майника Э.	Алгоритмы оптимизации на сетях и графах / Э. Майника ; Отв.ред. Масловского Е.К.	М. : Изд-во Мир, 1981. – 323 с.	2
	Ізмайлова, Ольга Василівна	Методи прийняття багатокритерійних рішень в інформаційних системах: Навч.посібник / О. В. Ізмайлова.	К. : КНУБА, 2002. – 112 с.	1
	Гмурман В. Е.	Теория вероятностей и математическая статистика: Учеб.пособие.	М. : Высш.шк., 2004. – 479	10
	Гмурман В. Е.	Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике	– М. : Высш.шк., 2005. – 404 с.	10
Задачі математичних олімпіад	Оніщенко Л. П.	Українські математичні олімпіади [Текст] : довідник / ред. Л. П. Оніщенко.	К. : Вища школа, 1993. – 415 с.	18
	Лейфура В.М.	Турніри юних математиків України [Текст]: збірник матеріалів / В.М.Лейфура. / Рек. МОН. –.	Суми : УАБС НБУ, 2007. – 121 с	1
	Істер, О. С.	Розв'язник основних конкурсних задач з математики зі збірника а редакцією М.І. Сканаві: Прогресії. Текстові задачі. Початки аналізу. Планіметрія. Стереометрія [Текст]: навч. посібник / О. С. Істер.	К. : А.С.К., 2004. – 576 с.	2
	Вишенський В.А. Перестюк М.О., Самойленко А.М.	Конкурсні задачі з математики [Текст]:посібник для вчителів.	К.:Вища школа, 1978 .- 160 с.	2
	Жлуктенко В.І., Бєгун А.В., Клименко Р.М.	Конкурсні задачі з математики для вступників до економічних вузів та факультетів.	Ірпінь:Перун, 1994 .-240 с	2
	Рабець К.В.	Вибрані матеріали турнірів юних математиків України [Текст]: навч. посіб. /уклад. та заг. ред. К.В.Рабець. –	Суми : СумДПУ ім. А.С.Макаренка , 2007. – 296 с.	1
		Київські математичні олімпіади 1984-1993 рр. [Текст] : збірник задач.	К. : Либідь, 1993. – 144 с.	8
	Собкович Р.І., Кульчицька Н. В.	Основні методи доведення нерівностей. Методичний посібник для вчителів.	Івано-Франківськ: ОІППО, 2014. – 116 с.	5
	Кульчицька Н. В., Собкович Р. І.	Рівняння, нерівності та їх системи (задачник-тренажер із елементарної математики з необмеженою кількістю вправ). Навчальний посібник.	Івано-Франківськ: Супрун В. П., 2017	Електронний ресурс
Методи розв’язання нестандартних задач	Вишенський В.А., Ядренко М.Й.	Вибрані математичні задачі	К.:Вища школа, 1974 .- 105 с.	2
	Конфорович А. Г.	Визначні математичні задачі	К.:Радянська школа, 1981 .- 189 с.	14
	Кульчицька Н. В., Собкович Р. І.	Практикум із шкільних математичних задач: навчальний посібник [для студентів напряму підготовки “Математика”].	Івано-Франківськ : Видавництво ПНУ імені	5

			Василя Стефаника, 2011. – 97 с.	
	Кульчицька Н. В., Собкович Р. І.	Рівняння, нерівності та їх системи (задачник-тренажер із елементарної математики з необмеженою кількістю вправ). Навчальний посібник.	Івано-Франківськ: Супрун В. П., 2017	Електронний ресурс
	Башмаков М. И., Беккер Б. М., Гольховой В. М. Ионин Ю. И.	Алгебра и начала анализа: задачи и решения [Текст] : учеб. пособие.	М. : Высш. шк., 2004. – 296 с.	5
	Собкович Р.І., Кульчицька Н. В.	Основні методи доведення нерівностей. Методичний посібник для вчителів.	Івано-Франківськ: ОІППО, 2014. – 116 с.	5
Методика викладання інформатики	Лапчик М. П.	Методика преподавания информатики::учеб. пособие.-Доп. МОН.-	Свердловск:Изд-во Сверд. ин-та,1987.-150 с.	2
		Книга вчителя інформатики[Текст]: довідково-методичне видання/ упоряд. Н.С.Прокопенко, Т.Г.Проценко.	Харків:ТОРСІНГ ПЛЮС,2006.-272 с.	3
	Жалдак М. І., Грохольська А. В., Жильцов О. Б.	Математика (алгебра і початки аналізу) з комп'ютерною підтримкою [Текст]:навч. посібник.	К.:МАУП,2003.-304 с.	3
	Жалдак М. І., Грохольська А. В., Жильцов О.Б.	Математика (тригонометрія, геометрія, елементи стохастики) з комп'ютерною підтримкою [Текст]:навч. посібник.	К.:МАУП,2004.-455 с.	6
	Жалдак М., Морзе Н., Ломаковська Г.	Програма курсу ІНФОРМАТИКА для учнів 5-9 класів загальноосвітніх навчальних закладів (8-9 класи)//Інформатика та інформаційні технологіії в навчальних закладах.-	К.:СПД"Дремов", 2012.-6.-С. 4-15.	1
	Верлань А.Ф. , Апатова Н. В.	Інформатика: 10-11 клас [Текст]: підручник для учнів 10-11 класів середньої загальноосвітньої школи.	К.:Форум,2000. - 222 с.	1
	Морзе Н.В.	Методика навчання інформатики: Навч.посібник: У 4 ч.	К.: Навчальна книга, 2003. Teach-inform. Режим доступу http://teach-inf.at.ua/load/knigi/metodiki/metodika_navchannja_informatiki_chastina_1/36-1-0-325#.V-v73vmLTIU	15
	Жалдак М. І., Грохольська А. В., Жильцов О.Б.	Математика (тригонометрія, геометрія, елементи стохастики) з комп'ютерною підтримкою [Текст]:навч. посібник.	К.:МАУП,2004.-455 с.	6
Алгоритми дискретної	Махней О.В.	Лабораторний практикум у Maple.: методичні рекомендації до	Ів.-Франківськ: ВДВ ЦІТ, 2010	3

математики у олімпіадних задачах з інформатики		проведення лабораторних занять		
	Шаховська Н.Б., Голощук Р. О.	Алгоритми і структури даних: посібник	Львів: Магнолія 2006, 2011	5
	Власій О. О.	Алгоритми та структури даних: лаб. практикум	Ів. -Франківськ: ПНУ, 2015.	1
	Трохимчук, Р.М.	Дискретна математика: навч. посіб	К.: ДП "ВД "Персонал", 2010	10
	Бондаренко М. Ф.	Комп'ютерна дискретна математика: Підручник.	Х.: СМІТ, 2004.	10
Геометрія у прикладних задачах та програмних пакетах	Махней О.В.	Лабораторний практикум у Maple.: методичні рекомендації до проведення лабораторних занять	Ів.-Франківськ: ВДВ ЦІТ, 2010	3
	Дудка О.М.	Автоматизація математичних розрахунків засобами пакету MathCad 2001 for Windows	Ів-Франківськ, 2003. Укр.	2, ел.
	Дудка О.М., Сеньків О. Я	Комп'ютерна технологія математичних розрахунків засобами пакету MathCad	Ів-Франківськ, 1996. Укр.	3
	Бидасюк Ю.М.	Mathsoft. MathCad11. Самоучитель	М.: Изд-во "Вильямс", 2004. Рос.	1
	Поковко А.М.	MathCad для студентов.	Спб.: БХВ-Петербург, 2006. Рос.	1
	Голованов И. Н., Ильютко Д. П., Носовский Г. В., Фоменко А. Т.	Компьютерная геометрия	М.: Академия, 2006	1
	Иванов А.О., Ильютко Д.П., Носовский Г.В., Тужилин А.А., Фоменко А.Т.	Компьютерная геометрия: практикум	М.: Интернет-Университет Информационных Технологий, 2010	1
	Михайленко В.Є. (ред.)	Нарисна геометрія: підручник	К.:ВД "Слово", 2013	4
Математична логіка і теорія множин	Хромой Я.В.	Математична логіка	К.: Вища школа, 1983. Укр.	135
	Хромой Я.В.	Збірник вправ і задач з математичної логіки	К.: Вища школа, 1978. Укр.	27
	Кужель О.В.	Елементи теорії множин і математичної логіки	К. : Радянська школа, 1977. Укр.	23
	Комарницький, М. Я.	Елементи математичної логіки та теорії рекурсії: навч. посібник / М. Я. Комарницький, В. І. Андрійчук, І. О. Мельник. – Рек. МОН.	Львів : ЛНУ ім. І.Франка, 2013. – 282 с.	1
	Любчак В. О., Назаренко Л. Д.	Методи та алгоритми обчислень: навч. посіб.	Суми : СумДУ, 2008.	1
	Игошин В.И.	Математическая логика и теория алгоритмов	Саратов : Изд-во Сарат. ун-та, 1991. Рос.	1
Алгоритми на графах	Смогоржевський О. С.	Основи геометрії [Текст]:підручник для університетів та педагогічних інститутів .	К.:Радянська школа,1947.-298 с.	3
	Горобець Ю.І., Кучко А. М.,	Фрактальна геометрія у природознавстві: навч. посібник. -	К.: Наукова думка, 2008. -	3

	Вавилова І. Б.	Рек. МОН.	232с.	
	Шашкин Ю. А.	Неподвижные точки.	М.: Наука, 1989. - 80с. - Популярные лекции по математике; Вып. 60.	5
	Бондаренко Б.А.	Обобщенные треугольники и пирамиды Паскаля, их фракталы, графы и приложения.	Ташкент: Фан, 1990. – 192с.	5
	Бейко, І. В.	Задачі,методи та алгоритми оптимізації: навч. посібник / Іван Васильович Бейко, П. М. Зінько, О. Г. Наконечний. – Рек. МОН; 2-ге вид.,перероб.	К. : Київський університет, 2012. – 799 с.	1
	Власій, О. О.	Алгоритми та структури даних: лаб.практикум / О. О. Власій. –	Ів.-Франківськ: ПНУ, 2015. – 68 с.	1
	Глибовець М.М.	Основи комп"ютерних алгоритмів: Монографія .	К.: КМ Академія, 2003 .- 452 с.	5
	Костів О. В.	Методи розробки алгоритмів: тексти лекцій.	Львів: ЛНУ, 2002 .-98 с.	1
Основи геометрії	Смогоржев-ський О.С.	Основи геометрії [Текст]: підручник.	К.:Радянська школа,1947.- 300 с.	1
		Викладання геометрії в середній школі. Планіметрія [Текст]:за матеріалами розширеного пленуму відділу методики математики/за ред. О. М. Астряба, М. Б. Гелфанда	К.:Радянська школа,1953.- 220 с.	1
		Організація підготовки студентів пед. інститутів до викладання геометрії в школі за новою програмою і навч. посібником О. В. Погорєлова "Геометрія" [Текст]:метод. рекомендації для викладачів педінститутів/ред. Трохимець Г. Ф.	К.:Вид-во Кабінету пед. навч. закладів,1988. - 60 с.	1
	Никифорчин О.Р.	Основи геометрії [Текст]: навч. посіб	Ів.-Франківськ: Плай, 2002 .- 153 с.	1
	Смогоржев-ський О. С.	Основи геометрії [Текст]:підручник для університетів та педагогічних інститутів .	К.:Радянська школа,1947.- 298 с.	3

Проректор
з науково-педагогічної роботи Р.І. Запухляк

Список фахових періодичних видань спеціальності 014 «Середня освіта (Математика)»

№ з/п	Найменування фахового періодичного видання	Роки надходження
1	METHODS OF FUNCTIONAL ANALYSIS AND TOPOLOGY	2004-2018
2	Известия ВУЗ: математика	1998-2011
3	Известия РАН: серия математическая	1998-2013
4	Інформаційний вісник. Вища освіта України	2001-2007
5	Квант. Физико-математ. журнал для школ.	2005-2012
6	Математика в школах України	2007-2013
7	Математика в школе	1938-1998
8	Математика в школі	1998-2009
9	Математические заметки	2007, 2011
10	Кибернетика и системный анализ	2005-2018
11	Математический сборник	2007
12	Комп'ютер у школі та сім'ї	2003-2013
13	Математичні студії	2003, 2004, 2007-2009
14	Наука та інновації	2005-2011
15	Наука та наукознавство	1998-2008
16	Кібернетика та обчислювальна техніка	2017-2018
17	Науковий світ	1998-2011
18	Обрії	1995, 1998, 2005
19	Освіта і управління	2003-2005
20	Освіта та розвиток обдарованої дитини	2014
21	Педагогічна думка	2007-2010
22	Вісник Київського національного університету ім. Т.Шевченка. Серія:Фізико-математичні науки	2015
23	Вісник Львівського університету. Серія: Прикладна математика та інформатика	2011-2017
24	Вісник Національного університету "Львівська політехніка".	2011-2017
25	Вища школа	1990-2018
26	Педагогіка і психологія. Вісник Академії педагогічних наук України	1994-2018
27	Освіта України	2015-2017
28	Педагогічна газета	2015-2017
29	Інформаційний збірник МОУ	2006-2017
30	Карпатські математичні публікації	2009-2017
31	Все для вчителя	2001-2015
32	Математика в школах України	2015

33	Освіта	2015
34	Управління школою	2003-2015
35	Системні дослідження та інформаційні технології	2004-2014
36	Спецвипуск газети «ОСВІТА УКРАЇНИ»	2018
37	Інформаційний вісник. Вища освіта України	2010-2014
38	Шлях освіти	2000-2014
39	Тестування і моніторинг в освіті	2005-2014
40	Інформатика та інформаційні технології	2007-2012
41	Інформаційна безпека	2009-2010
42	Украинский математический журнал	1982-1991
43	Український математичний журнал	1992-2013
44	У світі математики	1995-1997, 1999-2013

Проректор
з науково-педагогічної роботи Р.І. Запухляк