

Фізико-математичні науки

1.	Бахрушин, Владимир Евгеньевич. Получение и свойства слаболегированных слоев кремниевых структур / В. Е. Бахрушин. - Запорожье : РИП "Видавец", 1997. - 268с. - ISBN 966-565-023-8
2.	Бровченко, Євген Едуардович. "Архітектура ЕОМ та "Асемблер" : методичні вказівки до лабораторних робіт для студентів 1 курсу математичного факультету спеціальностей "Прикладна математика" та "Інформатика" / Є. Е. Бровченко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2007. - 30 с.
3.	Величко, Ігор Георгійович. Проективна геометрія в задачах : Посібник / І. Г. Величко. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 32 с.
4.	Величко, Ігор Георгійович. Теорія кілець : навч.-метод. посіб. для студ. ІV курсу матем. фак-ту / І. Г. Величко, А. І. Зінченко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 45 с.
5.	Величко, Олена Вадимівна. Алгебра та теорія чисел : збірник контр. завд. для студ. напряму підгот. "Математика" / О. В. Величко, І. Г. Ткаченко, І. Г. Величко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 98 с.
6.	Взаємодія атомних частинок і кластерів з поверхнею твердого тіла : Міжнародний семінар 27.09 - 01.10 2010 р.: програма та тези доповідей / уклад. О.Ю. Ананьїна. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 54 с.
7.	Виктор Владимирович Киричевский / Сост.: С.И.Гоменюк, Н.А.Кондратьева, С.Н.Гребенюк. - Запорожье : ЗНУ, 2005. - 55 с. - (Биобиблиография ученых ЗНУ).
8.	В'ячеслав Олександрович Толлок : Біобібліографічний покажчик наукових праць: (До 60-річчя з дня народження) / Упоряд. О.М.Сергієнко. - Запоріжжя : ЗДУ, 2000. - 51с.
9.	Гайдук, Сергій Павлович. Методичний посібник до розв'язування задач із загальної фізики. Електрика і магнетизм / С. П. Гайдук. - Запоріжжя : ЗДУ, 2002. - 80с.
10.	Гіржон, Василь Васильович. Механіка. Курс лекцій : навчальний посібник для студ. першого курсу фізичних фак-тів класичних університетів рек. МОН України / В. В. Гіржон. - 2-ге вид. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 202 с. - ISBN 966-599-145-0
11.	Гіржон, Василь Васильович. Фізичне матеріалознавство : навчальний посібник для студентів V курсу та магістратури фізичного факультету / В. В. Гіржон, Т. А. Дмитренко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 123 с.
12.	Гіржон, Василь Васильович. Фізичний практикум з механіки : навч. пос. для студ. фізичн. фак-ту / В. В. Гіржон, О. І. Беляєва. - Запоріжжя : ЗНУ, 2007. - 137 с.
13.	Графическое программирование на языке ФОРТРАН для IBM совместимых ПЭВМ. : Учебное пособие / Составитель: С.Ю.Борю, доц., канд. тех. наук. - Запорожье : ЗГУ, 2001. - 71 с.
14.	Гребенюк, Сергій Миколайович. Математичний аналіз: вступ до аналізу : метод. вказів. до виконан. індивід. завдань для студ. фізичн. фак. / С. М. Гребенюк, О. М. Тимошина. - Запоріжжя : ЗНУ, 2008. - 62 с.
15.	Диференціальні рівняння : метод. вказ. до викон. контр. робіт для студ. заочної форми навч. спец. 7.080101 – "Математика"; 7.080202 – "Прикладна математика"; 7.080201 – "Інформатика" / укл. В.З. Гришак, С.А. Левчук. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010.

	-51 с.
16.	Д'яченко, Наталія Миколаївна. Вступ до теорії множин і теорії дійсних чисел : практикум з розв'язання задач для студ. ден. та заочн. форм навч. спец. 6.080101 "Математика" і 6.080202 "Прикладна математика" / Н. М. Д'яченко, А. В. Савранська. - Запоріжжя : ЗНУ, 2006. - 44 с.
17.	Д'яченко, Наталія Миколаївна. Функції скінченної варіації та інтеграл Рімана-Стільтєса : навч. посіб. для студ. напр. підгот 6.040201 - 2математика2 / Н. М. Д'яченко, І. Г. Ткаченко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2011. - 81 с.
18.	Елементи теорії функцій комплексної змінної : Методичні рекомендації до курсу "Математичний аналіз" для студентів спеціальності "фізика" / Укл. В.В.Киричевський, А.М.Куземко, Н.І.Куземко, І.А.Костюшко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2005. - 31 с.
19.	Заховалко, Тетяна Вікторівна. Теорія ймовірностей та математична статистика [Текст] : метод. вказ. до викон. контр. роб. для студ. спец. "Облік та аудит", "Фінанси", "Міжнародна економіка" заоч. форм навч. Ч. 1. : Теорія ймовірностей / Т. В. Заховалко, Т. Б. Мартиненко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 51 с.
20.	Золотаревський, Іван Володимирович. Фізика атома та атомних явищ : метод. вказів. та конр. завд. для студ. фізичн. фак. заочн. форм навч. / І. В. Золотаревський. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 48с.
21.	Інформатика : методичні рекомендації до написання та оформлення дипломних і кваліфікаційних робіт / уклад.: К.С. Решевська, С.Ю. Борю. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 52 с.
22.	Кельдер, Таїсія Леопольдівна. Методичні рекомендації до проведення лабораторних робіт з дисципліни "Теорія складних автоматизованих систем" (для студентів спеціальності 6.050.100) / Т. Л. Кельдер. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 40 с.
23.	Киричевский, Виктор Владимирович. Метод конечных элементов в механике эластомеров : Монографія / В. В. Киричевский. - К. : Наукова думка, 2002. - 655с.
24.	Киричевский, Виктор Владимирович. Теоретическая механика (статика) : Учеб. пособие рек. МОН Украины / В. В. Киричевский, Д. РябичевВиктор, С. И. Рустамов. - К. : Наукова думка, 2006. - 457с. - ISBN 966-00-0477-X
25.	Киричевський, Віктор Володимирович. Чисельні методи : методичні вказівки до виконання лабораторних робіт для студентів спеціальності 7.080202 "Прикладна математика" / В. В. Киричевський, С. А. Левчук. - вид. 2-е, випр. - Запоріжжя : ЗНУ, 2007. - 124 с.
26.	Кириченко, Александр Анатольевич. Основы судебной микрообъектологии : Монография / А. А. Кириченко. - Харків : Основа, 1998. - 1220 с. - ISBN 5-7768-0508-2
27.	Кулинич, Анатолій Григорович. Методичні вказівки до оформлення курсових, дипломних і магістерських робіт для студентів фізичного факультету / А. Г. Кулинич, О. В. Приходько, І. В. Танцюра. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 49 с.
28.	Леонт'єва, Вікторія Володимирівна. Математика : навчально-методичний посібник до написання та оформлення рефератів, курсових, кваліфікаційних і дипломних робіт / В. В. Леонт'єва, Н. О. Кондрат'єва. - Запоріжжя : ЗНУ, 2011. - 120 с.
29.	Максишко, Наталія Костянтинівна. Економічна кібернетика : методичні рекомендації з підготовки курсової роботи /

	Н. К. Максишко, І. В. Козін, С. С. Чеверда. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 48 с.
30.	Максишко, Наталія Костянтинівна. Методичні вказівки та завдання для лабораторних робіт з курсу "Математичне програмування" / Н. К. Максишко, Т. В. Заховалко, І. О. Левикіна. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 54 с.
31.	Математика для економістів : математичні методи дослідження операцій: навчально-методичний посібник до виконання лабораторних робіт [з дисципліни "математичне програмування"] (для нематематичних спеціальностей) / укл. В.О.Толок, Ю.О.Борисовська, Т.Д.Волкова [та ін.]. - Запоріжжя : ЗНУ, 2007. - 88 с. - (Держ. вищ. навч. закл. "Запорізький національний університет" Міністерства освіти і науки України).
32.	Методи обчислень : Метод. вказівки до викон. лабор. робіт для студ. спец. "Математика". - Запоріжжя : ЗНУ, 2005. - 58с.
33.	Методическое пособие по курсу "Распределенные вычисления" для студентов математических специальностей : Курс лекций и лабораторных работ / Сост.Бувайло Д.П., Толок В.А. - Запорожье : ЗГУ, 2002. - 72с.
34.	Методическое пособие по решению экономико-математических задач в MS Excel для студентов нематематических специальностей / Составители: Матвейшина Н.В., Пшеничная Е.С. - Запорожье : ЗГУ, 2003. - 76с.
35.	Методичний посібник до виконання лабораторних робіт з дисципліни "Бази даних та інформаційні системи" для математичних спеціальностей / Укл. Кеберле Н.Г. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 76с.
36.	Методичний посібник за курсом "Програмування тривимірної графіки" : Для студ. спец.:"Прикладна математика"; "Математика". Ч.1 / Укл. Гоменюк С.І. - Запоріжжя : ЗДУ, 2001. - 31с.
37.	Методичний посібник за курсом "Програмування тривимірної графіки" : Для студ. спец.:"Прикладна математика"; "Математика". Ч.2 / Укл. Гоменюк С.І. - Запоріжжя : ЗДУ, 2001. - 17с.
38.	Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни "Загальний курс математики" для нематематичних спеціальностей заочної форми навчання. частина І / Укл.: Толок В.О., Волкова Т.Д., Звездочкіна О.А. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 56 с.
39.	Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни "Загальний курс математики" для нематематичних спеціальностей заочної форми навчання (частина ІІ) / Уклад. Толок В.О., Волкова Т.Д. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 44 с.
40.	Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни "Загальний курс математики" для нематематичних спеціальностей заочної форми навчання. (Частина І). - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 58 с
41.	Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни "Загальний курс математики" для нематематичних спеціальностей заочної форми навчання (частина ІІ). - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 46 с.
42.	Методичні вказівки до виконання контрольних робіт з дисципліни "Математичне програмування" для нематематичних спеціальностей заочної форми навчання / Укл.Толок В.О., Волкова Т.Д., Звездочкіна О.А. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 45 с.
43.	Методичні вказівки до виконання курсових та випускних робіт для студентів спеціальності 6.070300 "Хімія" / Укл. Л.О.Омельянчик, Т.В.Панасенко, Л.А.Данілевська. - Запоріжжя : ЗНУ, 2005. - 33 с.
44.	Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт із курсу "Рентгеноструктурний аналіз" / Укл. Смоляков О.В. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 38 с.
45.	Методичні вказівки до виконання практичних занять з курсу "Астрофізика" / Смоляков Олександр Васильович. - Запоріжжя, 2004. - 42 с.
46.	Методичні вказівки до лабораторних робіт з курсу "Чисельна та комп'ютерна

	графіка" (для студентів спеціальностей: "Прикладна математика", "Інформатика", "Математика") / Уклад.: Гоменюк С.І., Толок О.В. - Запоріжжя : ЗНУ, 2005. - 20 с.
47.	Методичні вказівки до лабораторного практикуму з дисципліни "Автоматизовані системи управління експериментом" / Уклад. Кулинич А.Г. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 24 с.
48.	Методичні вказівки до лабораторного практикуму з дисципліни "Вимірювання електрофізичних параметрів матеріалів" / Уклад. А.Г. Кулинич, О.В. Дрей. - Запоріжжя : ЗНУ, 2005. - 24 с.
49.	Методичні вказівки до лекційних занять з курсу "Чисельна та комп'ютерна графіка" / Укл. С.І.Гоменюк, О.В.Толок. - Запоріжжя : ЗНУ, 2005. - 36 с.
50.	Методичні вказівки до оформлення курсових і дипломних робіт. / Домашенко Світлана Володимирівна. - Навчальне видання. - Запоріжжя : ЗДУ, 2001. - 22 с.
51.	Методичні вказівки до практичних занять з курсу: "Основи вищої математики" (Лінійна та векторна алгебра. Аналітична геометрія на площині та у просторі.) для нематематичних спеціальностей / Укл. Тамуров Ю.М., Волкова Т.Д., Звездочкіна О.А. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 72 с.
52.	Методичні вказівки до практичних занять з курсу "Теорія ймовірностей та математична статистика" для економічних спеціальностей / Укл. Т.Д. Волкова, О.А. Звездочкіна. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 74 с.
53.	Методичні вказівки до розв'язку інтегральних рівнянь Вольтера та Фредгольма : для студ. спец. "математика" / Укл. Костюшко І.А. - Запоріжжя : ЗДУ, 2002. - 31 с.
54.	Методичні вказівки з проходження навчально-обчислювальної практики : Для студентів спец. "Інформатика" / Борю Сергій Юрійович, Масленников Вадім Олегович. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 20 с.
55.	Методичні вказівки та завдання до лабораторних робіт з теми "Функції багатьох змінних" / Уклад. Красікова І.В., Савранська А.В. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 41 с.
56.	Методичні рекомендації до оформлення курсових і дипломних робіт для студентів факультету математики / Н. О. Кондрат'єва, С. В. Курапов, Ю. О. Сисоєв [та ін.]. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 37 с.
57.	Методичні рекомендації з проходження виробничої практики : Для студентів спец. "Прикладна математика" (спеціаліз. "Рівняння математичної фізики") / Укл. В.З.Грищак, Н.О.Кондрат'єва, С.М.Гребенюк. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 16 с.
58.	Мікаелян, Г. Р. Основи фізики вакууму та вакуумних технологій : метод. вказ. для студ. III курсу фіз. фак-ту / Г. Р. Мікаелян, О. С. Яновський. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 62 с.
59.	Міщенко, Валерій Григорович. Прикладна фізика : методичні рекомендації до написання та оформлення курсових і дипломних робіт для студентів фізичного факультету / В. Г. Міщенко, А. І. Маказан. - Запоріжжя : ЗНУ, 2011. - 36 с.
60.	Навчальний посібник до спецкурсу "Фізико-хімічні процеси в напівпровідниках та діелектриках" : для студентів фізичного факультету / Укл. Є.Ю.Костенко, О.С.Яновський. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 72 с.
61.	Навчальний посібник з дисципліни "Автоматизовані системи управління експериментом" / Укл. А.Г.Кулинич. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 52 с.
62.	Навчально-методичний посібник до лабораторних робіт з фізики ядра та елементарних частинок / Укл.: Жметко Дмитро Миколайович. - Навчально-методичне видання. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 70с.
63.	Нечет, Валерій Іванович. Основи теорії навчання фізики в загальноосвітній середній школі : монографія / В. І. Нечет. - Запоріжжя : АО "Мотор Січ", 1997. - 201 с. - ISBN 966-7108-07-4
64.	Операційне числення : навчально-методичний посібник для студентів математичного факультету / С. М. Гребенюк, О. О. Тітова, М. І. Клименко [та ін.]. -

	Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 71 с.
65.	Осипов, Олексій Юхимович. Теорія ймовірностей та математична статистика = Теория вероятностей и математическая статистика : навч. посіб. для студ. фізич. спец. вузів рек. МОН України: На укр. і рос. мов. / О. Ю. Осипов. - Запоріжжя : ЗДУ, 2002. - 190 с.
66.	Приварников, Аркадий Константинович. Методическое пособие по курсу "Лекторское мастерство преподавателя-математика" : Для студ.-магистров специальн. "математика" и "эконом. кибернетика" мат. и экон. фак-в / А. К. Приварников. - Запорожье : ЗГУ, 2003. - 88с.
67.	Приварников, Аркадий Константинович. Учебно-методическое пособие по курсу "Лекторское мастерство преподавателя-математика" : Для студ.-магистр. спец. "Математика" и "Экономическая кибернетика" математ. и эконом. фак-тов / А. К. Приварников. - Запорожье : ЗНУ, 2007. - 102 с.
68.	Приходько, Александр Анатольевич. Компьютерные технологии в аэрогидродинамике и тепломассообмене / А. А. Приходько. - К. : Наукова думка, 2003. - 380 с. - Проект "Наукова думка". - ISBN 966-00-0047-2
69.	Пшенична, Олена Станіславівна. Економічна інформатика : метод. рек. з провед. імітаційної гри в межах самост. роботи студ. I курсу напр. підгот. "Менеджмент" / О. С. Пшенична. - Запоріжжя : ЗНУ, 2011. - 76 с.
70.	Решевська, Катерина Сергіївна. Комп'ютерна графіка та технічна документація : методичні вказівки до виконання лабораторних робіт для студентів II курсу напряму підготовки "Логістика" / К. С. Решевська, В. М. Тархова. - Запоріжжя : ЗНУ, 2010. - 64 с.
71.	Романович, Наталья Георгиевна. Методические указания к решению задач по курсу "Аналитическая геометрия" : для студ. спец. "математика", "прикладная математика" матем. фак. Ч.1. : "Основы векторной алгебры" / Н. Г. Романович, П. Г. Стеганцева. - Запорожье, 2002. - 70 с.
72.	Савранська, Алла Володимирівна. Методичні вказівки до контрольної роботи з математичного аналізу "Вступ до аналізу: границя послідовності, границя функції, неперервність" / А. В. Савранська, Ю. М. Стреляев. - Запоріжжя : ЗДУ, 2003. - 33 с.
73.	Сніжко, Наталія Вікторівна. Асимптотичні розвинення інтегралів, залежних від параметрів : Навч. посіб. зі спецкурсу "Асимптотичні методи в аналізі" для студ. спеуц. "Математика" / Н. В. Сніжко. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 75с.
74.	Сніжко, Наталія Вікторівна. Крайові задачі теорії аналітичних функцій [Текст] : навч. пос. для студ. матем. спец. / Н. В. Сніжко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2007. - 94 с.
75.	Сніжко, Наталія Вікторівна. Теорія керування : методичні вказівки щодо виконання контрольної роботи для студентів заочної форми навчання / Н. В. Сніжко. - Запоріжжя : ЗНУ, 2007. - 28 с.
76.	Сніжний, Валентин Лук'янович. Техніка фізичного експерименту : Навчальний посібник для студ. фіз. фак. заочної форми навчання / В. Л. Сніжний, В. В. Савін. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 74 с.
77.	Тестові завдання з математики. Ч. 3 / С. Ф. Шишканова, В. І. Кудря, В. В. Воробйов [та ін.]. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 36 с.
78.	Толок, Вячеслав Олександрович. Курс математики для економістів : навчальний посібник рек. МОН України в трьох частинах. Ч.1 / В. О. Толок, В. В. Киричевський, Т. Д. Волкова. - К. : Наукова думка, 2002. - 336с. - ISBN 966-00-0045-6
79.	Толок, Вячеслав Олександрович. Курс математики для економістів : навч. посіб. для студ. економ. спец. ун-тів рек. МОН України: В 3-х частинах.: Ч.2 / В. О. Толок, В. В. Киричевський, Т. Д. Волкова. - К. : Наукова

	думка, 2002. - 413с. - ISBN 966-00-36-7
80.	Толок, Вячеслав Олександрович. Курс математики для економістів : навчальний посібник рек. МОН України в трьох частинах. Ч.3 / В. О. Толок, В. В. Киричевський, Т. Д. Волкова. - К. : Наукова думка, 2002. - 211с. - ISBN 966-00-0045-6
81.	Факультет математики та економічної кібернетики.: Довідник./ В.З.Грищак, М.Г.Тамуров, Ю.О. Сисоєв [та ін.]. - Запоріжжя : ЗДУ, 2000.-48с.
82.	Фізика ядра та елементарних часток : Метод. вказівки та контр. завд. для студ. фізичного фак. заочн. форми навчання / Укл. Коломоєць Г.Г. - Запоріжжя : ЗДУ, 2001. - 54с.
83.	Циммерман, Геннадий Анатолиевич. Введение в системы искусственного интеллекта / Г. А. Циммерман. - Запорожье : ЗГУ, 2003. - 58 с.
84.	Циммерман, Геннадій Анатолійович. Комп'ютерний практикум : Метод. вказівки до проходж. навч. обчислювальної практики. Для студ. матем. спец. / Г. А. Циммерман. - Запоріжжя : ЗДУ, 2005. - 36с.
85.	Чисельні методи в економіці : Метод. вказів. до викон. лабор. робіт для студ. спец. 7.050.100- "Економічна кібернетика" / Укл.:Киричевський Віктор Володимирович, Гребенюк Сергій Миколайович. - Запоріжжя : ЗДУ, 2004. - 24с.
86.	Щепилов, Валерий Николаевич. ArcGIS : Практическое руководство / В. Н. Щепилов, О. С. Козлова. - Запорожье : ЗГУ, 2003. - 76с.
87.	Щепилов, Валерий Николаевич. ArcPad. Компьютерное картографирование в полевых условиях : Методическое пособие / В. Н. Щепилов, А. В. Конончук, П. А. Смирнова. - Запорожье : ЗГУ, 2003. - 76 с.
88.	Щепилов, Валерий Николаевич. Методические указания по проведению лабораторных работ с применением пакета ArcView 8.x LAB KIT / В. Н. Щепилов, А. М. Мильцев. - Запорожье : ЗГУ, 2003. - 44 с.