

## Відомості про інформаційне забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти

### Інформація про наявність бібліотеки

№ з/п	Найменування бібліотеки	Площа (кв. метрів)	Обсяг фондів навчальної, наукової літератури (примірників)	Площа читального залу (кв. метрів), кількість місць	Примітка*
1	Бібліотека Запорізької державної інженерної академії	1208,74	Усього: 511929 в т.ч. Навчальної – 371385 прим.; Наукова – 140544 прим..	Читальних залів – 2 Площа - 532,97 кв.м., Посадкових місць - 165 місць	Електронна бібліотека є у наявності <a href="http://library.zgia.zp.ua">http://library.zgia.zp.ua</a>

## Перелік фахових періодичних видань

№ з/п	Найменування фахового періодичного видання	Роки надход-ження
1	2	3
1.	Технология и конструирование в электронной аппаратуре	2009-2016
2.	Радіоелектроніка, інформатика, управління	2009-2016
3.	Радіофізика та електроніка	2010-2015
4.	Вісник інженерної академії України	2010-2015
5.	Вісник Національного університету "Львівська політехніка". Серія "Електроніка"	2009 - 2017
6.	Вісник Національного університету "Львівська політехніка". Серія "Радіоелектроніка та телекомунікації"	2009 - 2016
7.	Вісник СевНТУ. Серія «Інформатика, електроніка, зв'язок»	2009 - 2016
8.	Електроніка та зв'язок.	2009 - 2016
9.	Електронне моделювання.	2009 - 2016
10.	Науковий вісник Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича. Серія: фізика, електроніка	2009 - 2016

Бібліотека ЗДІА надає доступ своїм користувачам до повних текстів іноземних журналів та видань через наступні ресурси відкритого доступу, посилання на які розміщені на сайті бібліотеки <http://library.zgia.zp.ua/> на сторінці – НАУКОВЦЯМ – <http://http://library.zgia.zp.ua/ukr/index.php?text=Naukoysam> розділ Електронна бібліотека України – <http://www.elibukr.org/uk/resursi/resursi-vidkritogo-dostupu.html>

**Забезпечення підручниками, навчальними посібниками, довідковою та іншою навчальною літературою**

№ п/п	Найменування навчальної дисципліни	Автор підручника (навчального посібника тощо)	Найменування підручника (навчального посібника тощо)	Найменування видавництва, рік видання	Кількість при-мірників**
1	2	3	4	5	6
<b>1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА</b>					
<b>1.1 Цикл загальної підготовки</b>					
1.	Іноземна мова за професійним спрямуванням	Нікітенко В. О. Муц Л. Ф.	Ділова англійська мова [Текст] : навч.-метод. посібник для бакалаврів, спеціалістів і магістрів ЗДІА	Запоріжжя : ЗДІА, 2016	2+ЕР
		Шевелева С. А. Скворцова. М. В.	Бизнес-английский [Текст] : учеб. пособие для вузов	М. : ЮНИТИ, 2001.	29
		Семенчук Ю. О.	Ділова англійська мова [Текст] : навч. посібник для слухачів магістратури спец. "Держ. служба" : навч. посібник для вnz : [рек. М-вом освіти і науки України]	Терноп. акад. нар. госп-ва. Центр підготовки магістрів. - Тернопіль : Астон, 2002.	1
		Андрианова Л. Н., Багрова Н. Ю., Ершова Э. В.	Английский язык [Текст] : учебник для вузов	М. : Высшая школа, 1988.	65
		Шевелева С. А. Скворцова. М. В.	Бизнес-английский [Текст] : учеб. пособие для вузов	М. : ЮНИТИ, 2001.	29
		Семенчук Ю. О.	Ділова англійська мова [Текст] : навч. посібник для слухачів магістратури спец. "Держ. служба" : навч. посібник для вnz : [рек. М-вом освіти і науки України]	Терноп. акад. нар. госп-ва. Центр підготовки магістрів. - Тернопіль : Астон, 2002.	1

### 1.2 Цикл професійної підготовки

2.	Моделювання електронних систем	Глебов Б.А.	Полупроводниковые приборы / Глебов Б.А., Чарыков Н.А.	М.: Энергоиздат, 1990 – 676 с.	219
		В.И.Карлащук	Электронная лаборатория на IBM PC../ В.И.Карлащук.	М.: Солон-Р., 1999. – 506	2
		Г.Ф. Зайцев	Теорія автоматичного управління / Г.Ф. Зайцев, В.К. Стеклов, О.І. Бріцький	К.: Техніка, 2002. – 686с	39
		Василенко О.В.	Моделювання електронних систем. Конспект лекцій. / Василенко О.В.	Запоріжжя: ЗДІА, 2008. – 84 с.	36
		Переверзев А.В.	Конспект лекцій по курсу „Автоматизація схемотехнічного проектування”/ Переверзев А.В., Василенко О.В.	– Зап: ЗДІА, 2002. – 72 с.	42
		Переверзев А.В	Моделювання пристроїв електроніки. НМП / Переверзев А.В., Василенко О.В.	Запоріжжя: ЗДІА, 2003. – 158 с.	32
3.	Електроніка особистих електронно-обчислювальних машин	Самофалов К.Т	Микропроцессоры. / Самофалов К.Т., Викторов О.В., Кузьяк А.К	К.: Техніка, 1986	7
		Гук М.	Аппаратные средства IBM PC. / Гук М.	Энциклопедия, 1999	5

		Жаров А	Железо IBM. / Жаров А.	МикроАРТ 2000.	2
		Романов Л.Г.,	Електроніка особистих ЕОМ. Конспект лекцій для спец. 7. ЕС”. Видання друге, доповнене./ Романов Л.Г., Луценко В.Ю.	ЗДІА, 2007 – 107с.	90
		Романов Л.Г.,	Електроніка особистих ЕОМ. Конспект лекцій. Периферійні пристрої ЕОМ та промислові комп’ютери для спец 7. «ЕС»/ Романов Л.Г., Луценко В.Ю.	ЗДІА, 2007 – 53с.	110
		Романов Л.Г.,	Електроніка особистих ЕОМ. МВ до СРС та КР для спец. 7. «ЕС»/ Романов Л.Г., Луценко В.Ю.	ЗДІА, 2006 – 41с.	112
		РомановЛ.Г.,	МВ до ЛР з дисципліни Електроніка ососбистих ЕОМ для спец. 7. «ЕС»/ РомановЛ.Г., ЛуценкоВ.Ю.	Зап. ЗДІА, 2008. – 37 с.	145
4.	Охорона праці в галузі та цивільний захист	Трахтенберг І. М та ін.	Гігієна праці та виробнича санітарія: Навч. посібник	К.: Редакція журналу "Охорона праці", 1997 К.: Здоров`я, 2002.	125
		Стичинський Б.С. та ін.	Науково-практичний коментар до законодавства України про працю	К.: А.С.К., 2003	5
		Гандзюк М.П. та ін	Основи охорони праці: Підручник для ВНЗ	К.: Каравела, 2004	20

		Депутат О.П. та ін.	Цивільна оборона. Підручник	Львів: Афіша, 2001	190
		Кучма М.М.	Цивільна оборона (Цивільний захист). Навчальний посібник	Львів: Магнолія, 2007	12
		Тарасов В. К.	Охорона праці в галузі [Текст] : навч.-метод. посібник для студ. ЗДІА спец. 7.04010602 "Прикладна екологія та збалансоване природокористування" ден. та заоч. форм навчання / В. К. Тарасов, В. Г. Рижков	ЗДІА. - Запоріжжя: ЗДІА, 2015	2 ЕЛ
<b>2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА</b>					
<b>2.1. Цикл загальної підготовки</b>					
<b>2.1.1 Цикл дисциплін вибору навчального закладу</b>					
8.	Інтелектуальна власність	Зуєва, В. О.	Інтелектуальна власність [Текст] : Для спеціалістів і магістрів ЗДІА всіх спец. : курс лекцій / В. О. Зуєва, О. О. Обушак .	ЗДІА. - Запоріжжя : ЗДІА, 2006.	185
		Базилевич В. Д.	Інтелектуальна власність [Текст] : підручник	К. : Знання, 2006	1
		Базилевич, В. Д.	Інтелектуальна власність [Текст] : підручник	К. : Знання, 2008	1
		Базилевич, В. Д.	Інтелектуальна власність [Текст] : підручник : [затв. М-вом освіти і науки України]	К. : Знання, 2014	3

		Вачевський, М. В.	Соціально-економічні аспекти використання інтелектуальної власності в сучасних умовах: Теорія і практика [Текст] : навч. посібник для вчз	К. : Центр навч. літ., 2004	2
		Дахно І. І.	Право інтелектуальної власності [Текст] : навч. посібник для вчз	К. : Либідь, 2003	5
		Дахно І. І.	Право інтелектуальної власності [Текст] : навч. посібник для вчз	К. : Центр навч. літ., 2006	4
		Драпак Г.	Основи інтелектуальної власності [Текст] : навч. посібник для вчз	К. : Кондор, 2007	1
		Зуєва В. О.	Інтелектуальна власність: Методичні вказівки до виконання контрольних робіт [Текст] : Для спеціалістів і магістрів ЗДІА всіх спец.	Запоріжжя : ЗДІА, 2006	2+ЕР
9.	Філософські проблеми наукового пізнання	Товарниченко В.О.	Філософія наукового пізнання. Навчально-методичний посібник для всіх спеціальностей ЗДІА	Запоріжжя: Вид-во ЗДІА, 2007.	189
		Кудінова А. О	Філософські проблеми наукового пізнання: Методичний посібник щодо вивчення спецкурсу та виконання рефератів [Текст] : Для магістрантів ЗДІА	Запоріжжя : ЗДІА, 2005.	1 прим. ЕВ
		Є. М. Причепій, А. М. Черній, В. Д. Гвоздецький та ін	Філософія : підручник	К. : Видавничий центр "Академія", 2001. – 576 с.	4

		Габріелян О	А. Філософія історії: підруч	К.: Академвидав, 2010. –	8
		Данильян О.Г.	Основи філософії: навч. посіб.	Х.: Право, 2003. – 532 с.	10
		Козак І.Й. О	Основи української філософії: навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл.	Кам'янець-Подільський: Абетка-Нова, 2001. – 224 с.	7
<b>2.2 Цикл професійної підготовки</b>					
<b>2.2.1 Цикл дисциплін вибору навчального закладу</b>					
10.	Засоби захисту в мережах електронно обчислювальних машин	Груздев Сред. В. С. Сідак	Електронні ключі.	М.: Мир, 1989.- 240с.Вид-во Європ. ун-ту, 2006. - 232 с. - ISBN 996-301-105-X	7
		Бабак, В. П.	2. Організаційно-правові основи захисту інформації з обмеженим доступом [Текст] : навч. посібник для внз	Нац. авіац. ун-т. - К. : , 2003. - 667 с. - ISBN 966-598-132-3	1
		Безруков, Н. Н.	Інформаційна безпека та сучасні мережеві технології [Текст] :	М. : ICE, 1990. - 48 с	3
		Блэк, У	Англо-укр.-рос. словник термінів	СПб. :Питер, 2001.- 288с	2
		Вакка, Дж	Классификация компьютерных вирусов MS-DOS и методы	К. : Диалектика, 1997. - 505 с	3



		Ленков, С. В	Несанкционированный доступ в компьютерные системы и методы защиты	М.: СВІТ, 1993 – 234 с.	4
		Мафтїк С.	Информационная безопасность: практический подход.	Киев: КМУГА, 1998. - 245 с.	5
11.	Курсова науково-дослідна робота	Пилипчук М. І.	Основи наукових досліджень: Підручник./ Пилипчук М. І. , Григор'єв А. С., Шостак В. В.	К.: Знання, 2007. – 270 с.	10
		Єріна А.М.	Методологія наукових досліджень. Навч.посібник./ Єріна А.М.	МОН, 2004. – 216с.	7
		Жук А.Я.,	Основи наукових досліджень. Кн.1: Теоретичні дослідження / А.Я. Жук, Н.К. Желябіна, Г.П. Малишев	ЗДІА. – Зап., 2008 – 195 с.	45
		Жук А.Я.,	Основи наукових досліджень. Кн.1: Експериментальні дослідження / А.Я. Жук, Н.К. Желябіна, Г.П. Малишев	Зап., 2008 – 205 с.	45
		Білуха М.Т	Методологія наукових досліджень/ Білуха М.Т.	К.: АБУ, 2002. — 479 с.	4
		Швець Є.Я.,	Положення про наукову роботу магістрантів в ЗДІА/ Швець Є.Я., Швець Д.Є., Чепрасов О.І.	Запоріжжя, 2010. – 13 с. 2.	40
		О.Г. Воронін	.Методичні вказівки до виконання, оформлення і захисту кваліфікаційних робіт магістрів для спец. 8.«ЕС»/Укладачі: О.Г. Воронін, Д.Г. Алексієвський. –, іл	Зап. : ЗДІА, 2005. – 48с.	44

		Д.Г. Алексієвський	Курсова науково-дослідна робота. МВ до виконання КНДР для спец8.“ЕС” / Укл.: Д.Г. Алексієвський, О.В. Василенко. –	Зап. 2011. – 24 с.	16
<b>2.2.2 Цикл професійно-орієнтованих дисциплін на вибір</b>					
12.	Теорія автономних інверторів	Ю.П. Гончаров	Перетворювальна техніка. Підручник. Ч.2 / Ю.П. Гончаров, О.В. Будьонний, В.Г. Морозов, М.В. Панасенко, В.Я. Ромашко, В.С. Руденко. За ред. В.С. Руденка.	Харків: Фоліо, 2000. – 360 с.	20
		Руденко В.С	Основы преобразовательной технике. / Руденко В.С., Сенько В.И., Чиженко И.М.	М.: Высшая школа, 1980.- 424с.	48
		Забродин Ю.С	Промышленная электроника. / Забродин Ю.С.	М.: Высшая школа, 1982. – 496 с.	12
		Семенов В.В	Автономні перетворювачі. Методичні вказівки до курсового проектування./ Семенов В.В., Таранець А.В.	- Запоріжжя, ЗДІА, 2006.–38 с.	88
		Семенов В.В	Основы теории автономных перетворювачів. Навчальний посібник ч.1. Інвертори струму./ Семенов В.В.	Запоріжжя, РВВ ЗДІА, 2006. – 102 с.	61
		Семенов В.В.	Основы теории автономных перетворювачів. Навчальний посібник ч.2. Інвертори напруги. / Семенов В.В	Запоріжжя, РВВ ЗДІА, 2010. – 130 с.	257
		Семенов В.В.	Автономные преобразователи. Конспект лекций часть 1, для специальности "ЭС". / Семенов В.В.	Запоріжжя, ЗГИА, 2005. – 39 с.	43

		Семенов В.В.	Автономные преобразователи. Конспект лекций часть 2, для специальности "ЭС". / Семенов В.В.	Запорожье, ЗГИА, 2003. – 61 с	93
		ас. Таранець А.В	МВ до ПЗ та СРС. Автономні перетворювачі. / ас. Таранець А.В.	Запоріжжя: ЗДІА, 2014.	20
Перетворювачі ведені мережею		Руденко В. С.	Преобразовательная техника	К.: Вища школа, 1983	28
		Горбачев Г. Н.	Промышленная электроника: учеб. пособие для вузов	М.: Энергоатом-издат, 1988	26
		Чиженко И. М.	Справочник по преобразовательной технике	К.: Техніка, 1978	130
		Махно О.О	Конспект лекцій з дисципліни «Перетворювачі ведені мережею » для студентів напряму 6.050802 - "ЕС". (Для ПЗ та СРС)/ Махно О.О	Зап. ЗДІА, 2007 р. - 58 с.	35+EP
		Семенов В. В.	Перетворювальні системи: Методичні вказівки до виконання контрольних робіт./ Семенов В. В., Махно А.А.	Запоріжжя: ЗДІА, 2006.	94
		Семенов В. В.	Перетворювачі, ведені мережею: Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт./ Семенов В. В., Махно А.А	Запоріжжя: ЗДІА, 2004	92
13.	Цифрові мікропроцесорні системи управління напівпровідниковими перетворювачами	А.І. Чепкунов.	Цифро-аналогові і мікропроцесорні системи управління силових напівпровідникових перетворювачів. МВ до ПЗ та ЛР для студентів ЗДІА спеціальності 7. "ЕС"/ А.І. Чепкунов	Зап, 2007. – 71 с.	109
		А.І. Чепкунов.	Цифро-аналоговые и микропроцессорные системы управления силовыми полупроводниковыми преобразователями. - Конспект лекцій для спец. 7. "ЭС"/ А.И. Чепкунов.	Зап. 2003. – 68с.	60

	Мікропроцесорні системи управління технологічними процесами	Руденко В.С.	Преобразовательная техника./ Руденко В.С., Сенько В.И., Чиженко И.М	Киев, 1978.	28
		А.І. Чепкунов.	Цифро-аналогові і мікропроцесорні системи управління силових напівпровідникових перетворювачів. Конспект лекцій для спеціальності 7. “ЕС”/ А.І. Чепкунов.	Зап , 2007. – 118с	86
14	Конструювання та проектування пристроїв енергетичної електроніки	В. В. Ванін	Оформлення конструкторської документації: навч. посібник для взз./ В. В. Ванін, А. В. Блюк, Г. О. Гнітецька	К. : Каравела, 2012.	2
		В. В. Ванін	Оформлення конструкторської документації: навч. посібник для взз./ В. В. Ванін, А. В. Блюк, Г. О. Гнітецька	К. : Каравела, 2003.	87
		Остренко В.С.	НМП Конструювання та проектування пристроїв промислової електроніки.	Запоріжжя: ЗДІА, 2014.	20
		Тугов Н.М.	Полупроводниковые приборы. Учебник для вузов./ Тугов Н.М.	М.- Энергоатомиздат, 1990, - 576с.	105
		Павлов Л. П	Методы измерения параметров полупроводниковых материалов: Учебник для вузов/ Павлов Л. П.	М.: Высшая школа , 1987. - 239 с.	11
	Сучасні методи проектування електронних пристроїв	П. И. Орлов	Основы конструирования. В 2 кн. Кн. 1 / П. И. Орлов	. М. : Машиностроение, 1988. – 559с.	50
		П. И. Орлов	Основы конструирования. В 2 кн. Кн. 2. / П. И. Орлов	М. : Машиностроение, 1988. – 542с.	49

		Гаман В. И.	Физика полупроводниковых приборов: Учеб. пособие для втузов./ Гаман В. И.	Томск: Изд-во Томского ун-та, 1989. - 341 с.	2
15.	Промислові контролери	О. И. Николайчук	Системы малой автоматизации / О. И. Николайчук.	М. : СОЛОН-Пресс, 2003. - 247 с.	6
		А. М. Ніколаєнко,	Мікропроцесорні та програмні засоби автоматизації. Інструментальна система програмування CoDeSys : Методичні вказівки до лаборатор. практикуму, самост. та курс. роботи, диплом. проектування для студ. ЗДІА спец. 6.092500 "АУТП" / А. М. Ніколаєнко, К. В. Лютаревич, О. А. Сидоренко ; ЗДІА..	- Запоріжжя : ЗДІА, 2007. - 52 с	46
		Н. О. Міняйло	Програмно-технічні комплекси засобів автоматизації : Навч.-метод. посібник для студ. ЗДІА спец. 7.092501 "АУТП" / Н. О. Міняйло, А. М. Ніколаєнко ; ЗДІА.	Запоріжжя : ЗДІА, 2008. - 217 с	42
Електронні пристрої автоматизації виробництва	Н. П. Деменков	SCADA-системы как инструмент проектирования АСУ ТП : учеб. пособие / Н. П. Деменков	Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2004. - 326 с	5	
	М. З. Згурский.	Интегрированные системы оптимального управления и проектирования : учеб. пособие для вузов / М. З. Згурский.	К. : Вища школа, 1990. - 350 с.	10	
	Н. П. Деменков	Языки программирования промышленных контроллеров : учеб. пособие для вузов / Н. П. Деменков ; ред. К. А. Пупков	М. : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2004. - 170 с	5	

### 2.2.3 Цикл дисциплін вільного вибору студента

16.	Експертні системи	Гаврилова Т.А., Хорошевский В.Ф.	Базы знаний интеллектуальных систем –	СПб: Питер, 2000. – 384 с.	3
		Люгер Джордж Ф. И	Искусственный интеллект: стратегии и методы решения сложных проблем, 4-е издание.: пер. с англ.	– М.: Издательский дом «Вильямс», 2003. – 864 с.	3
		Джексон П.	Введение в экспертные системы.: Пер. с англ.: Уч. пос.	М.: Издательский дом «Вильямс», 2001. – 624 с.	4
		Эндрю А.	Искусственный интеллект: Пер с англ. / под ред. и с предисл. Д. А. Поспелова	М.: Мир, 1985. – 264 с.	3
		Рідкокаша А.А., Голдер К.К	Основи систем штучного інтелекту.	Черкаси: Відлуння - плюс, 2002.- 240 с.	5
		Уотермен Д.	Руководство по экспертным системам.	М.: Мир, 1989.	5
17.	Мікроелектронні пристрої	Колонтаєвський Ю. П., Сосков А. Г.	Електроніка і мікросхемотехніка Навч. посібник для внз	К.: Каравела, 2006	10
		Федорков Б.Г. і ін.	Мікроелектронні ЦАП і АЦП. Навч. посібник для внз	М.: -Радіо й зв'язок, 1988.	8
		Росадо Л.	Физическая электроника и микроэлектроника. Пер. с исп.: В качестве учебника / Пер. с исп. Баскакова С. И., Ред. Терехов В. А.	М.: Высшая школа, 1991. - 351 с.: ил.	26
		Терехов В. А.	Задачник по электрон-ным приборам: Учеб. пособие для вузов. - 2-е изд., перераб. и доп.	М.: Энергоатомиздат, 1983. - 280 с.: ил.	37
		Терехов В. А.	Задачник по электрон-ным приборам: Учеб. пособие для вузов. - 3-е изд., перераб. и доп. - (Учебники для вузов, специальная литерату-ра).	СПб.: Лань, 2003. - 278 с.: ил.	2

\*\* Для електронних книг не зазначається