

РОЗДІЛ 4.
ВІДОМОСТІ ПРО ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У СФЕРІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

4.1. Бібліотека та бібліотечні фонди

В Херсонській філії НУК працює бібліотека, яка складається з двох відділень і двох читальних залів (загальна кількість посадкових місць у читальних залах – 70. На одне посадкове місце у читальних залах припадає 20 студентів та викладач). Фонд бібліотеки налічує понад 100000 томів. Бібліотека постійно оновлюється вітчизняними та зарубіжними друкованими виданнями. Площі, які займає бібліотека університету, відповідають діючим нормам. В фондах бібліотеки ретельно підібрані навчальні, наукові та методичні матеріали, періодичні фахові видання. Бібліотека постійно оновлюється вітчизняними та зарубіжними друкованими виданнями, а також електронними виданнями (у теперішній час в ній налічується майже 600 електронних видань підготовленими науково-педагогічними працівниками НУК та Херсонської філії).

Науково-педагогічні працівники та студенти Херсонської філії НУК мають можливість користуватися періодичними фаховими виданнями, які постійно надходять до бібліотеки університету.

Завдяки міжбібліотечному абонементу науково-педагогічні працівники та студенти філії також мають можливість користуватися абонементами інститутів НУК, абонементом іноземної та спеціальної літератури, бібліографічним відділом, відділом комплектування та обробки літератури НУК, фондами та відділами Обласної універсальної наукової бібліотеки ім. О. Гончара.

Діяльність бібліотеки визначена «Концепцією розвитку», згідно з якою пріоритетними напрямками є: впровадження інноваційних технологій та подальший розвиток автоматизації; створення власних інформаційних ресурсів та організація їх раціонального використання; розвиток бібліотечно-інформаційного сервісу; культурно-просвітницька діяльність і формування інформаційної культури студентської молоді; збереження культурної та наукової спадщини; активна участь в загальноуніверситетських заходах та їх

інформаційна підтримка; встановлення постійних зв'язків і книгообміну з іншими бібліотеками України.

Бібліотека веде науково-аналітичну діяльність з видання бібліографічних покажчиків, дайджестів з актуальної тематики та інше. З метою вивчення потреб читачів для вдосконалення роботи бібліотеки спільно зі Студентським парламентом Херсонської філії НУК проведено декілька маркетингових досліджень.

Для студентів, що навчаються за спеціальністю 141 «Електротехніка електроенергетика та електромеханіка» у тому числі другого (магістерського) рівня вищої освіти організований клас дипломного проектування.

У розпорядженні кафедри автоматики та електроустаткування є основна навчальна література, що використовується в навчальному процесі, а також у науковій роботі з якою студенти та науково-педагогічні працівники філії мають можливість працювати. Останніми роками здійснюється постійне придбання спеціальної літератури за рахунок як державного фінансування, так і спонсорських коштів.

Співробітники та студенти філії мають доступ до джерел інформації через інформаційну міжнародну мережу INTERNET. Їм доступні: сайт Херсонської філії НУК (kb.nuos.edu.ua); сайт Національного університету кораблебудування; сайт Головного управління статистики; сайт Міністерства освіти і науки України; нові матеріали за фахом та інформація про новини у галузі науки й техніки через наявний доступ до електронних колекцій ВНЗ; електронна бібліотека INTEGRUM, а також електронні засоби інформації в мережі УРАН та ін.

Херсонська філія НУК не має власної друкарської бази. Але за рахунок спецкоштів для кафедр були придбані лазерні та струминні принтери, сканери, копіювальні апарати. Завдяки цьому науково-педагогічні працівники мають змогу друкувати невелику кількість посібників та іншої навчально-методичної літератури.

В НУК працює видавництво, яке щорічно випускає більш ніж 130 найменувань друкарської продукції обсягом приблизно 600 облікових

друкарських аркушів (середній тираж становить приблизно 300 екземплярів. На кожний рік Херсонська філія отримує квоту на публікацію у видавництві НУК навчально-методичної літератури, авторами якої є науково-педагогічні працівники філії. Щорічно видаються навчально-методичні видання, що рекомендовані Міністерством освіти і науки України та Вченою радою НУК.

Крім бібліотечних ресурсів, студенти філії мають можливість користуватися електронними ресурсами кафедр філії. На кожній кафедрі створені електронні бази даних, які містять електронні копії підручників, конспекти лекцій, періодичні видання, статті, електронні копії методичних розробок для виконання лабораторних і практичних робіт, курсового та дипломного проектування тощо. Крім того на сайті філії міститься електронна бібліотека, якою можуть користуватися співробітники, студенти філії та базового університету.

Кафедра автоматичного та електроустаткування має свою власну електронну базу даних яка містить електронні підручників та посібники, періодичні видання України, які постійно оновлюються та доповнюються.

Завдяки міжбібліотечному абонементу студенти та співробітники філії також мають можливість користуватися абонементом інститутів базового університету, абонементом іноземної та спеціальної літератури, бібліографічним відділом, відділом комплектування та обробки літератури НУК; фондами та відділами Обласної універсальної наукової бібліотеки ім. О. Гончара.

Студенти та викладачі Херсонської філії користуються також науковою бібліотекою Національного університету кораблебудування. В її фондах налічується майже 770000 примірників друкованих видань.

Інформація про наукову бібліотеку базового університету та бібліотеку Херсонської філії НУК наведена у табл. 4.1.

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	2	3	4	5	6
1.	Наукова бібліотека Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова	2287,3	769115	7 читальних залів 672,1 м ² . 304 посадкових місць	Наявна електронна бібліотека
2	Наукова бібліотека Херсонської філії Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова	232,3	99780	2 читальні зали 63,8 м ² . 70 посадкових місць	Наявна електронна бібліотека

* Зазначається інформація про наявність електронної бібліотеки.

Ректор НУК

С.С. Рижков

Завідувач кафедри автоматичної та електроустаткування

та електроустаткування

В.В. Шевченко

Список наявних підручників та навчальних посібників, відповідно до навчального плану підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електротехніка електроенергетика та електромеханіка» наведений у табл. 4.2.

Перелік фахових періодичних видань з галузей знань, необхідних для навчання студентів за напрямом підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електротехніка електроенергетика та електромеханіка», які є в бібліотеці Херсонської філії НУК та її читальних залах, наведений у табл. 4.3.

Таблиця 4.2.

Забезпечення підручниками, навчальними посібниками, довідковою та іншою навчальною літературою

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни	Автор підручника (навчального посібника тощо)	Найменування підручника (навчального посібника тощо)	Найменування видавництва, рік видання	Кількість примірників**
1	2	3	4	5	6
І. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ					
1	Педагогіка вищої школи	Ортинський В.Л.	Педагогіка вищої школи : навчальний посібник	К.: Центр учбової літератури, 2009. – 362 с.	1/ел.
		Гладуш В.А., Лисенко Г.І	Педагогіка вищої школи. : навчальний посібник	Дніпропетровськ. Роял Принт 2014. – 179 с.	1/ел
		Кузьмінський Л.І.	Педагогіка вищої школи : навчальний посібник	К.: Академія, 2011. – 251 с.	2/ел.
		Вітвицька С.С.	Основи педагогіки вищої школи: навчальний посібник	К.: Центр навч. л-ри, 2006	2/ел.
		Подоляк Л. Г., Юрченко В. І.	Психологія вищої школи. Практикум: навчальний посібник	К.: Каравела, 2008. – 336 с.	1/ел
		Туркот Т.І.	Педагогіка вищої школи : навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів	К.: Кондор, 2011.- 628 с.	3/ел
		Фіцула М. М.	Педагогіка вищої школи : навч. посібник для студ. вищ. навч. закл.: рек. МОНУ	К.: Кондор, 2010. -229 с.	3/ел
		Васянович Г. П.	Педагогічна етика : навчальний посібник	К.: «Академвидав», 2011. – 248 с.	3/ел
		Дичківська І. М.	Інноваційні педагогічні технології : навчальний посібник	К.: «Академвидав», 2012. – 352 с.	3/ел

Продовження табл. 4.2.

1	2	3	4	5	6
1	Педагогіка вищої школи	Карапузова Н. Д.	Основи педагогічної ергономіки: навчальний посібник	К.: «Академвидав», 2012. – 192 с.	1/ел
		Мешко Г. М.	Вступ до педагогічної професії: навчальний посібник	К.: «Академвидав», 2010. – 200 с.	1/ел
		Ортинський В.Л.	Педагогіка вищої школи: навчальний посібник	К.: Центр учбової літератури, 2009. – 362 с.	1/ел.
		Кузмінський А.І.	Педагогіка вищої школи: навчальний посібник	К.: Знання, 2005. – 486с.	1/ел
		Кремень В.Г., Ніколаєнко В.М., Степко М.Ф.	Вища освіта в Україні: навчальний посібник	К.: Знання, 2005. – 327с.	1/ел
		Галузинський В.М., Євнух М.Б.	Педагогіка: теорія та історія: навчальний посібник	К.: Вища школа, 2006. 278с.	1/ел
2	Ділова іноземна мова	Ian MacKenzie	English for Business Studies	Cambridge University Press, 2011	1/ел
		Под ред. Е. И. Кобзарь Н. А.	Business English. Бизнес-курс английского языка	Харьков: Парус, 2007. – 152 с.	1/ел
		Акмалдінова О.М., Кіраль С. С., Письменна О.О.	Ділова лексика : англ.-україн., україн.-англ. слов.	К.: Академія, 2011. – 295 [1] с. – Nota benec. 294-295.	1/ел
		Андрюшкин А. П.	Business English. Деловой английский язык: Учебное пособие. – 3 е изд., испр. и доп.	М.: Изд-во «ДиК», 2008. – 332 с.	1/ел
		Барановська Т. В	Граматика англійської мови. Збірник вправ: Навч. посібник. — Мова англ., укр.	К.: ТОВ „ВП Логос-М”, 2006. – 384 с.	1/ел
		Буданов С. І., Борисова А. О.	Ділова англійська мова. 2-ге вид.	Харків: ТОРСІНГ ПЛЮС, 2006. – 128 с.	1/ел
		Кунатенко І.Ю., Лавриненко Т.П., Пішванова В.О.	English for Business Communication = Англійська мова для ділового спілкування : навч. посіб.	Суми: Унів. кн., 2011. – 151 с	1/ел
		Малинівська І. І.	Ділова англійська мова	Дрогобич : [РВВ ДДПУ ім. І. Франка], 2011. – 60 с.	1/ел
Воробйова А.В., Єремєєва Є.Г., Чуба А.В., Шевельова-Гаркуша Н.В.	Методичні рекомендації з курсу “Ділова англійська мова” для студентів немовних факультетів.	Херсон: ХДУ, 2010. – 85 с.	3/ел		

Продовження табл. 4.2.

1	2	3	4	5	6
		Періодичні видання	Journal of Electrical Systems	http://journal.esrgroups.org/jes	ел.
			E&T (Engineering & technology)	https://eandt.theiet.org	ел.
			Advances in Electrical and Computer Engineering	http://www.aece.ro/index.php	ел.
			Journal of Microelectromechanical Systems	https://www.Journal_of_Microelectromechanical_Systems	ел.
			American Journal of Electrical and Electronic Engineering	http://www.sciepub.com/journal/AJEEE	ел.
			Journal of Electrical Engineering and Electronic Technology	https://www.scitechnol.com/electrical-engineering-electronic-technology.php	ел.
3	Управління інтелектуальним капіталом	Зеліско І. М., Пономаренко Г. Ю.	Управління інтелектуальним капіталом підприємств [текст]: монографія	Київ: 2015. – 280 с.	1/ел
		Грیشнова О. А.	Людський капітал : формування в системі освіти і професійної підготовки	К.: Т-во «Знання», КОО, 2001. – 254 с.	1/ел
		Васильців Т. Г., Апопій В. В., Лупак Р. Л., Ільчук О. О.	Інтелектуальна власність : навчальний посібник	Львів: Видавництво Львівської комерційної академії, 2015. – 172 с.	1/ел
		Ломоносов А. В.	Управління оплатою праці у вищій освіті : монографія	Миколаїв: Іліон, 2012. — 720 с.	60
		Камінська Т. М., Набатова О. О.	Плани семінарських занять з навчальної дисципліни «Нематеріальна економіка та управління формуванням і використанням інтелектуального капіталу» (галузь знань 1801 «Специфічні категорії», освітньо-кваліфікаційний рівень «Магістр», спеціальність 8.18010011 «Інтелектуальна власність») для студентів заочної форми навчання	Х.: Нац. юрид. ун-т ім. Я. Мудрого, 2014. – 34 с.	1/ел
		Посилкіна О. В., Літвінова О. В., Коноваленко М. К.	Методичні рекомендації до виконання практичних робіт з дисципліни «Інтелектуальний бізнес» для студентів спеціальності 8.03050401 «Економіка підприємства»	Х.: Видавництво НФаУ, 2015. – 75 с.	1/ел
		Хілуха О. А., Кузьмін О. Є., Ліпич Л. Г.	Управління інтелектуальним капіталом машинобудівних підприємств: теоретичні та прикладні положення : монографія	Луцьк: Вежа-Друк, 2014. – 200 с.	1/ел

Продовження табл. 4.2.

1	2	3	4	5	6
		Ходаківський Є. І., Якобчук В. П., Литвинчук І. Л	Інтелектуальна власність: економіко-правові аспекти : навчальний посібник	К.: «Центр учбової літератури», 2014. – 276 с.	1/ел
		Ястремська О. О.	Інтелектуальна власність : навчальний посібник	Х.: Вид. ХНЕУ, 2013. – 124 с.	1/ел
		Аврамова О.Є., Васильєва Н.Г., Перевалова Л.В.	Правові засади інтелектуальної власності в Україні: навчальний посібник	Х: НТУ «ХП», 2012.- 76с.	1/ел
		Остапович Г.О., Стороженко О.М., Уманців Г.В., Фоміна О.В.	Інтелектуальна власність: навч. посіб.	К.: Київ.нац.торг.-екон.унт, 2012.- 456с.	1/ел
II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ					
4	Цивільний захист	Ковжога С.О., Тузіков С.А., Карманний Є.В., Зенін А.П.	Цивільний захист і охорона праці в галузі: навчальний посібник	Харків: Право, 2012. – 192 с.	2/ел
		Бикова О.В., Болієв О.В., Деревинський Д.М. та ін.	Основи цивільного захисту: навчальний посібник	К.: Центр учбової літератури, 2008.– 223 с.	2/ел
		Васійчук В.О., Гончарук В.Є., Качан С.І., Мохняк С.М.	Основи цивільного захисту : навчальний посібник	Львів: Афіша, 2010.- 384 с.	2/ел
		Осипенко С.І., Іванов А.В.	Організація функціонального навчання у сфері цивільного захисту : навчальний посібник	К.: Кондор, 2008. -286с.	2/ел
		Михайлик В.О., Халмадуrow Б.Д.	Цивільна безпека: навчальний посібник	К.: Центр учбової літератури, 2008. – 158 с.	10/ел
		Русаловський А.В., Вендичанський В.Н.	Цивільний захист: навчальний посібник	К.: АМУ, 2008, - 250с.	2/ел
5	Охорона праці в галузі	Пістун І.П., Тубальцев А.М., Тубальцева Н.П.	Охорона праці в суднобудуванні : Навчальний посібник	Львів: «Тріада плюс», 2009. – 580 с., укр. м.	108
		Жидецький В.Ц., Джигирей В.С., Мельников О.В.	Основи охорони праці . Навчальний посібник	Львів: Афіша, 2000. – 350 с., укр. м.	20
		Пістун І.П., Тубальцев А.М., Тубальцева Н.П.	Охорона праці в суднобудуванні : Навчальний посібник	Львів: «Тріада плюс», 2009. – 580 с.	108
		Жидецький В. Ц.	Основи охорони праці : підручник для студ. вищ. навч. закл. : затв. МОНУ	Київ : Знання, 2010. – 375 с. + CD-ROM	6/ел

Продовження табл. 4.2.

1	2	3	4	5	6
		Жидецький В.Ц., Джигирей В.С., Мельников О.В.	Основи охорони праці : навчальний посібник	Львів: Афіша, 2000. – 350 с.	20
		Ткачук К.Н., Халімовський М.О.	Основи охорони праці : навчальний посібник	К.: Основа, 2006. – 448 с.	6/ел
		Кепич Т.Ю., Семенова І.Ю., Лавренюк М.В.	Охорона праці в галузі: навчальний посібник	К.: КНЕУ, 2013. – 236 с.	6/ел
		Зеркалов В.Д.	Охорона праці в галузі. Загальні вимоги: навчальний посібник	К.: Основа, 2011. – 551 с.	1/ел
		Бедрій Я. І., Дешинський Ю. Л., Івах Р. М., Катренко Л. А.	Основи охорони праці : навчальний посібник : рек. МОНУ	Львів: Магнолія 2006, 2010. – 240 с.	20
6	Основи наукових досліджень	Лисюк Г.М. та інші	Основи наукових досліджень і технічної творчості: навчальний посібник	Харків.: ХДУХТ, 2014. -202 с.	2/ел
		Ростовський В.С. Дібрівська Н.В.	Основи наукових досліджень та технічної творчості: навчальний посібник	К.: Ц.учбової літератури, 2009. - 95 с.	2/ел
		Колесніков О.В.	Основи наукових досліджень: навчальний посібник	К.: Ц. навчальної літератури, 2011.- 116 с.	2/ел
		Бірта Г. О.	Методологія і організація наукових досліджень: навчальний посібник для студ. вищ. навч. закл. : рек. МОНУ	Київ: ЦУЛ, 2014. – 142 с.	2/ел.
		Борисенко П. А.	Сучасне наукоємне виробництво: словник-довідник	Запоріжжя : Акцент Інвест трейд, 2013. – 260 с.	2/ел.
		Кислий В. М.	Організація наукових досліджень : навчальний посібник для студ. вищ. навч. закл. : рек. МОНУ	Суми : Університетська книга, 2011. – 224 с.	2/ел.
		Конверський А. Є., Лубський В. І., Горбаченко Т. Г.	Основи методології та організації наукових досліджень: навчальний посібник для студентів, курсантів, аспірантів, ад'юнктів: рек. МОНУ	Київ: Центр навч. літератури, 2010. – 352 с.	2/ел.
		Палеха Ю. І.	Основи науково-дослідної роботи : навчальний посібник для вищ. навч. закл.: рек. МОНУ	Київ: Ліра-К, 2013. – 332 с.	2/ел.
		Родіонова І.Ф.	Методологія наукових досліджень: прикладний аспект: навчальний посібник	К.: КНЕУ, 2010. –106 с.	2/ел.

Продовження табл. 4.2.

1	2	3	4	5	6
7	Дослідження операцій електро-механічних систем	Тимченко В. Л., Підпригора Д. М., Тимченко І. В.	Моделювання неперервних динамічних систем. Метод. Вказівки.	Миколаїв: НУК, 2007. - 32 с.	1/ел
		Касьянов, В. В. Краснов	Математичне моделювання електротехнічних об'єктів: метод. вказівки.	Миколаїв: НУК, 2009. - 48 с.	1/ел
		Хлопенко М. Я., Білюк І. С.	Збірник задач для контрольних та самостійних робіт з дисципліни "Дослідження операцій електромеханічних систем"	Миколаїв: НУК, 2008. - 24 с.	1/ел
		Блінцов В. С., Кінаш А. Т., Хлопенко М. Я.	Основні методи оптимального керування електромеханічних систем : навч. посібник	Миколаїв: УДМТУ, 2002. - 44 с.	1/ел
		Хлопенко М. Я., Бровинська Н. М., Шарейко Д. Ю.	Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу "Теорія автоматичного управління". У 2 ч.	Миколаїв: НУК, 2006. - 88 с.	1/ел
		Рябенський В.М., Драган С.В., Солобуто Л.В.	Основи моделювання систем і процесів в електротехніці (Використання пакету прикладних програм MATLAB/Simulink)	Миколаїв: НУК, 2006. – 380с.	1/ел
		Хлопенко М.Я., Білюк І.С., Шевченко В.В.	Оптимальне керування об'єктами.	Миколаїв: НУК, 2013	10
3. Цикл професійної та практичної підготовки					
8	Науково-дослідницька та педагогічна практика	Палеха Ю. І.	Основи науково-дослідної роботи : навчальний посібник для вищ. навч. закл. : рек. МОНУ	Київ: Ліра-К, 2013. – 332 с.	1/ел
		Баранова Н. П.	Тренінги для вчителів з педагогічної майстерності	Харків: Вид. група «Основа», 2010. – 159 с.	1/ел
		Лозової В.І.	Лекції з педагогіки вищої школи : навчальний посібник	Харків: «ОВС», 2010. – 480 с.	1/ел
		Лисянська Т. М.	Педагогічна психологія: Практикум: навчальний посіб.	Київ: Каравела, 2009. – 224 с.	1/ел
		Шевченко О. А.	Тренінги професійного становлення молодих педагогів	Харків: Вид. група «Основа», 2010. – 112 с.	1/ел
		Нагаєв В.М.	Методика викладання у вищій школі: навч. посіб. для студ. вузів рек. МОНУ	К.: Центр учбової літератури, 2007. – 118 с.	1/ел
		Шейко В.М., Кушнарєнко Н.М.	Організація та методика науково-дослідницької діяльності: підручник	К.: Ц.учбової літератури 2011. - 310 с.	1/ел
		Ростовський В.С. Дібрівська Н.В.	Основи наукових досліджень та технічної творчості: підручник	К.: Ц.учбової літератури, 2009. - 95 с.	2/ел

Продовження табл. 4.2.

	2	3	4	5	6
9	Магістерська робота	Воротіна Л.І. Воротін В.Є. Харчук Т. В.	Магістерська робота: методика написання та захисту. для освіт.-кваліфікац. рівня повн. вищ. освіти «магістр». Посібник.	К.: Вид-во Європейського ун-ту, 2010. - 82 с.	1/ел
		Ковальчук В.В.	Основи наукових досліджень Навч. посібник. - 5-е вид.	К.: Професіонал, 2008. - 240 с.	1/ел
		Синицина Н.Г., Орлатий М.К.	Методичні рекомендації щодо проведення дослідження, написання, оформлення та захисту магістерських робіт	К.: НАДУ при Президентові України, 2011. - 35 с.	1/ел
		Блінцов В.С., Шевченко В.В., Надточій В.А., Надточій А.В.	Методичні вказівки до виконання магістерських робіт за спеціальністю 141 «Електротехніка, електроенергетика та електромеханіка»	Миколаїв: Видавництво НУК, 2016. – 85 с.	10/ел
		Родькін Д. Й., Огарь В. О., Романенко С. С..	Магістерська робота: проведення наукового дослідження, підготовка й оформлення.	Кременчук: КНУ, 2014. - 203 с.	1/ел
Блок I					
1	Комплектні електроприводи	Шарейко Д. Ю., Фоменко А. М..	Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з курсу "Комплектні електроприводи".	Миколаїв: Видавництво НУК, 2011. – 31 с.	1/ел
		Казачковський М.М.	Комплектні електроприводи. Навч. посібник.	Дніпропетровськ: ДГУ, 2003 г. – 226 с.	1/ел
		Локарев В. І., Сліжевський М. Б..	Проектування електроприводів кермових пристроїв: метод. Вказівки	Миколаїв: НУК, 2006. - 52 с.	1/ел
		Блінцов В. С., Хлопенко М. Я, Кінаш А.Т., Мохаммад Хоссейн Ходжи Монірі.	Розрахунок проектування стабілізуючої системи оптимального керування електроприводом постійного струму: Метод. вказівки	Миколаїв: УДМТУ, 2003. - 44 с.	1/ел
		Булгар В.В.	Теорія електроприводу: Збірник задач.	Одеса: ОНПУ Поліграф, 2006 – 408 с.	1/ел
		Локарев В.И.	Судовые автоматизированные электроприводы	Николаев, УГМТУ, 2002, 160 с	1/ел
		Петрушин В. С.	Асинхронные двигатели в регулируемом электроприводе	Одеса: Наука и техника, 2006. – 320 с.	2/ел

Продовження табл. 4.2.

1	2	3	4	5	6
2	Проектування мікропроцесорних систем керування електроприводів	Тамперт В.	Измерение, управление и регулирование с помощью AVR- микроконтроллеров.: Пер. с нем.	К.: «МК-Пресс», 2006.– 208с.	5
		Грабко В. В., Кучерук В. Ю., Возняк О. М.	Мікропроцесорні системи керування електроприводами. Навчальний посібник	Вінниця: ВНТУ, 2009. – 146 с.	1/ел
		Кондратенко Ю. П., Кондратенко Г. В., Черно О. О., Попов А. К.	Вимірювальні перетворювачі систем автоматичного керування: Методичні вказівки до лабораторних робіт	Миколаїв: НУК, 2008. - 24 с	1/ел
		Черно О. О., Васильєв О. Г.	Проектування системи автоматичного керування суднового вантажного маніпулятора: метод. вказівки. Ч. 1	Миколаїв : НУК, 2007. - 32 с.	1/ел
		Блінцов В.С., Жук О.К., Жук Д.О., Рябенський В.М., Костенко Д.В., Шевченко В.В.	Мікроконтролерне керування едлектроприводом. Навчальний посібник.	Миколаїв: НУК, 2014. – 264 с.	1/ел
		Алексеев К. Б., Палагута К.А	Микропроцессорное управление электроприводом. Учебное пособие.	М.: МГИУ, 2008. – 298 с.	1/ел
		Медвідь В.Р., Пісьціо В.П., Козбур І.Р.	Проектування мікропроцесорних систем керування : Навчальний посібник	Тернопіль: ТНТУ, 2015. – 315 с.	1/ел
		М.С. Пушкар, С.М. Проценко	Проектування систем автоматизації: Навч. посібник	Д.: ДГУ, 2013. – 268 с	1/ел
3	Адаптивне та робастне керування	Александров А.Г.	Оптимальные и адаптивные системы	М., 2003. 278 с.	1/ел
		Гостев В.И.	Нечеткие регуляторы в системах автоматического управления: Монография.	К.: Радіоаматор, 2008. — 972 с.	1/ел
		Бобцов А.А., Никифоров В.О., Пыркин А.А.	Адаптивное управление возмущенными системами. Учебное пособие.	СПб.: Университет ИТМО, 2015. - 126с.	1/ел
		Никифоров В.О., Слита О.В., Ушаков А.В.	Интеллектуальное управление в условиях неопределенности. Учебное пособие.	СПб.: СПбГУ ИТМО, 2011. - 226 с.	1/ел
		Мирошник И.В., Никифоров В.О., Фрадков А.Л.	Нелинейное и адаптивное управление сложными динамическими системами	СПб.: Наука. 2000. 549 с.	1/ел
		Блінцов В. С, Кінаш А. Т., Хлопенко М. Я.	Основні методи оптимального керування електромеханічних систем: Навч. посібник	Миколаїв: УДМТУ, 2002. - 44 с.	1/ел
		Чорний О.П., Луговой А.В.	Модельовання електромеханічних систем	Кременчук: 2001.- 410 с	1/ел

Продовження табл. 4.2.

1	2	3	4	5	6
Блок 2					
4	Системи керування робото-технічними комплексами	Черно О.О.	Системи управління маніпуляційних роботів	Миколаїв: НУК, 2013. - 48 с	1/ел
		Юревич Е.И. (ред.)	Интеллектуальные роботы	М.: Машиностроение, 2007. - 360 с.	1/ел
		Юревич Е.И.	Основы робототехники. 2-е изд., перераб. и доп.	СПб.: БХВ-Петербург, 2005. - 416 с.	1/ел
		Ніколайчук В.М.	Основы робототехники. Навчальний посібник.	Рівне: НУВГП, 2008. - 76 с.	1/ел
		Рябенский В.М., Ходаков В.Е., Ушкаренко А.О.	Компьютерное управление внешними устройствами через стандартные интерфейсы	Херсон: ОЛДИ-ПЛЮС, 2008. - 380 с.	1/ел
		Лукомский Ю.А., Чугунов В.С.	Системы управления морскими подвижными объектами	Л.: Судостроение, 1988.	1/ел
		Шаньгин Е.С.	Управление роботами и робототехническими системами. Конспект лекций	Уфа: -2005, - 120 с.	1/ел
		Блінцов О.В., Надточій В.А.	Автоматизация керування одноканковими самохідними привязними підводними системами. Навчальний посібник	Миколаїв: НУК, 2014. - 124 с	3/ел
5	Проектування дискретних та цифрових систем керування	Костенко Д. В..	Проектирование комбинационных устройств: метод. рекомендации	Миколаїв: НУК, 2006. - 24 с.	1/ел
		Бровинська Н. М., Хлопенко М. Я., Шарейко Д. Ю..	Практикум з дисципліни «Проектування дискретних та цифрових систем керування». У 2 ч. Ч. 1	Миколаїв: НУК, 2006. - 68 с.	1/ел
		Файнштейн В.Г., Воробейчик О.С.	Цифровые системы управления электроприводов: монография / Под редакцией Учителя Л.Д.	Кривой Рог: Издательство ГВУЗ «КНУ», 2014. – 159 с.	1/ел
		Рябенский В.М.	Цифрова схемотехніка	Львів: Новий Світ-2000, 2009. - 737 с.	1/ел
		Заболотній С.В.	Цифрове оброблення сигналів	Черкаси: ЧДТУ, 2010. - 119с.	1/ел
		Рябенский В.М., Ушкаренко О.О.	Verilog. Проектування цифрових пристроїв.	Миколаїв: Іліон, 2007. - 324 с.	1/ел
		Рябенский В.М., Ушкаренко О.О.	Апаратно-програмні засоби відображення інформації	Миколаїв: Іліон, 2013. - 464 с.	1/ел
		Бровинська Н. М., Хлопенко М. Я., Шарейко Д. Ю.	Практикум з дисципліни «Проектування дискретних та цифрових систем керування». У 2 ч.	Миколаїв: НУК, 2006. - 68 с.	1/ел

Продовження табл. 4.2.

1	2	3	4	5	6
6	Автоматизований електропривод загальнопромислових механізмів	Мазепа С.С., Марущак Я.Ю., Куцик А.С.	Електрообладнання промислових підприємств. Навчальн. посібник. – 2-ге вид., стереот.	Львів: «Магнолія 2006», 2008. – 260 с.	1/ел
		Лимонов Л.Г.	Автоматизированный электропривод промышленных механизмов.	Х.: – Изд-во «ФОРТ», 2009. – 272 с.	1/ел
		Жук Д. О., Джангиров М. В., Жук І. Ю..	Методичні вказівки до лабораторних робіт «Основи проектування спеціалізованих мікроконтролерних та вбудованих комп'ютерних систем для комплексів суднової і промислової автоматизації»	Миколаїв: НУК, 2011. - 3 електрон. оптич. диска	3
		Попович М.Г., Лозинський О.Ю., Клепиков В.Б.	Електромеханічні системи автоматичного керування та електроприводи. Навч. посіб.	К.: Либідь, 2005. – 680 с.	1/ел
		Белов М.П., Новиков А.Д., Рассудов Л.Н.	Автоматизированный электропривод типовых производственных механизмов и технологических комплексов	М.: Академия, 2007. — 576 с.	1/ел
		Блінцов В. С, Жук Д. О., Джангиров М. В., Жук І. Ю., Голіков С. П., Чорний С. Г.	Основи проектування спеціалізованих мікроконтролерних та вбудованих комп'ютерних систем для засобів суднової і промислової автоматизації: Навчальний посібник. Частина 1.	К.: Кондор-Видавництво, 2013. – 352 с.	1/ел
		Волотковский С.А. и др.	Типовой электропривод промышленных установок	К.: Вища школа, 1983. – 336 с.	1/ел

** Для електронних книг не зазначається.

Ректор НУК

С.С. Рижков

Завідувач кафедри автоматики та електроустаткування

В.В. Шевченко

Таблиця 4.3

Перелік фахових періодичних видань

Назва фахового періодичного видання	Роки надходження
1	2
Автоматизация судовых технических средств : науч.-техн. сб. / Одес. нац. мор. акад. – О.: Вид-во ОНМА, 1993. - Виходить щорічно. - ISSN 1819-3293	2007 – 2016
Автоматизація виробничих процесів у машинобудуванні та приладобудуванні : укр. міжвідом. наук.-техн. зб. / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Львів. політехніки, 1965. - Виходить щорічно. - ISSN 0320-6947	2007 – 2015
Автоматика. Автоматизація. Електротехнічні комплекси та системи : наук.-техн. журн. / Нац. акад. наук України, Укр. асоц. з автоматич. упр., Херсон. нац. техн. ун-т. – Херсон: Вид-во ХНТУ, 1997. - Виходить двічі на рік. - ISSN 2076-2887	2005 – 2015
Адаптивні системи автоматичного управління : міжвід. науч.-техн. зб. / Нац. техн. ун-т України "Київ. політехн. ін-т". – К.: Вид-во НТУУ "КПІ", 1973. - Виходить двічі на рік. - ISSN 1560-8956	2002 – 2016
Бионика интеллекта : информация, язык, интеллект : науч.-техн. журн. – Харків: Изд-во ХНУРЭ, 1967. - Виходить три рази на рік. - ISSN 0555-2656	2008 – 2016
Вестник Херсонского национального технического университета = Bulletin Kherson national technical university / Херсон. нац. технич. ун-т. – Херсон: Изд-во ХНТУ, 1997. - Виходить щорічно. - ISSN 2078-4481	2009 – 2015
Вісник Житомирського державного технологічного університету. Сер. : Технічні науки = Journal Zhytomyr state technological university : наук. журн. / Житомир. держ. технол. ун-т. – Житомир: Вид-во ЖДТУ, 1994. - Виходить щоквартально. - ISSN 1728-4260	2009 – 2015
Вісник Інженерної академії України : теорет. і наук.- практ. часоп. / Інж. акад. України. – К.: [б. в.], 2000. - Виходить щоквартально	2008 – 2006
Вісник Криворізького технічного університету : зб. наук. пр. / Кривор. техн. ун-т. – Кривий Ріг: Вид-во КНУ, 2003. - Виходить двічі на рік	2009 – 2016
Вісник Національного технічного університету "ХПІ". Сер. : Електроенергетика та перетворювальна техніка. Прилади та методи контролю та визначення складу речовин = Вестник Национального технического университета "ХПИ" : зб. наук. пр. / Нац. техн. ун-т "Харк. політехн. ін-т". – Харків: Вид-во НТУ "ХПІ", 2001. - Виходить двічі на рік	2008 – 2015
Вісник Національного університету "Львівська політехніка" : Електроенергетичні та електромеханічні системи / Нац. ун-т "Львів. політехніка". – Л.: Вид-во Львів. політехн., 1964. - Виходить щорічно. - ISSN 0321-0499	2008 – 2016
Вісник Національної академії наук України : щомісяч. загальнонаук. та громад.-політ. журн. / Нац. акад. наук України. – К.: Академперіодика, 1928. - Виходить щомісяця. - ISSN 0372-6436	2001 – 2016
Вісник Одеського національного морського університету : зб. наук. пр. / Одес. нац. мор. ун-т. – О.: Вид-во ОНМУ, 1998. - Виходить щоквартально	2008 – 2015

1	2
Вісник Приазовського державного технічного університету. Сер. : Технічні науки : зб. наук. праць / Приазов. держ. техн. ун-т. – Маріуполь: [б. в.], 1995. - Виходить двічі на рік. - ISSN 2225-6733	2010 – 2016
Вісник СевНТУ. Серія : Автоматизація процесів та управління : зб. наук. пр. / Севастоп. нац. техн. ун-т. – Севастополь: Вид-во СевНТУ, 1995. - Виходить щорічно. - ISSN 2307-6488	2008 – 2015
Вісник Сумського державного університету. Сер. : Технічні науки = Visnyk of Sumy State University = Вестник Сумского государственного университета : наук. журн. / Сум. держ. ун-т. – Суми: Вид-во СумДУ, 1994. - Виходить щоквартально. - ISSN 1817-9215. - ISSN 1817- 929	2008 – 2016
Вісник університету "Україна". Сер. : Інформатика, обчислювальна техніка та кібернетика / Відкритий міжнар. ун-т розв. людини "Україна". – К.: Вид-во Ун-ту "Україна", 2010. - Виходить щорічно	2010 – 2015
Електрифікація транспорту = Электрification транспорта = Electrification of transport : наук. журн. / Дніпропетр. нац. ун-т заліз. трансп. ім. акад. В. Лазаряна. – Д.: Вид-во ДНУЗТ, 2011. - Виходить двічі на рік. - ISSN 2307-4221	2011 – 2015
Електромеханічні і енергозберігаючі системи : наук.-вироб. журн. / Кременчуц. нац. ун-т ім. М. Остроградського. – Кременчук: КрНУ, 2007. - Виходить щоквартально. - ISSN 2072-2052. - ISSN 2074--993	2007– 2016
Електроніка та інформаційні технології : зб. наук. пр. / Львів. нац. ун-т ім. І. Франка. – Львів: Львів. нац. ун-т ім. Івана Франка, 1966. - Виходить щорічно. - ISSN 2224-087X	2005 – 2010; 2013– 2016
Електроніка та системи управління = Electronics and control systems : наук. журн. / Нац. авіац. ун-т. – К.: Вид-во НАУ, 2003. - Виходить щоквартально. - ISSN 1990-5548	2008 – 2016
Електротехніка і електромеханіка : наук.-пр. журн. / Нац. техн. ун-т "Харк. політехн. ін-т". – Х.: [б. в.], 2002. - Виходить раз на два місяці. - ISSN 2074-272X. - ISSN 2309-3404	2005 – 2016
Електротехніка та електроенергетика : наук. журн. / Запоріз. нац. техн. ун-т. – Запоріжжя: [б. в.], 1999. - Виходить двічі на рік. - ISSN 1607-6761	2008 – 2016
Електротехнічні та комп'ютерні системи : наук. журн. / Одес. нац. політехн. ун-т. – К.: Техніка, 1965. - Виходить щоквартально. - ISSN 2221-3805. - ISSN 2221-3937	1998 – 2016
Збірник наукових праць Дніпродзержинського державного технічного університету : Технічні науки = Сборник научных трудов Днепродзержинского государственного технического университета / Дніпродзерж. держ. техн. ун-т. – Дніпродзержинськ: [б. в.], 1999. - Виходить двічі на рік	2008 – 2015
Збірник наукових праць Донбаського державного технічного університету = Сборник научных трудов Донбасского государственного технического университета = Collection of Scientific Papers of DonSTU / Донбас. держ. техн. ун-т. – Алчевськ: ДонГТУ, 1999. - Періодичність: 1-3 рази на рік. - ISSN 2077-1738	2008 – 2015

Продовження табл. 4.3.

1	2
Збірник наукових праць Донецького державного університету управління. Сер. : Технічні науки: управління проектами та програмами / Донец. держ. ун-т упр. – Донецьк: Вид-во ДонДУУ, 2001. - Виходить щорічно	2009 – 2015
Збірник наукових праць студентів Національного університету кораблебудування / Нац. ун-т кораблебудування ім. адмірала Макарова. – Миколаїв: Вид-во НУК, 2009. - Виходить двічі на рік	2009 – 2014
Інформаційні системи, механіка та керування = Information systems, mechanics and control : наук.-техн. зб. / Нац. техн. ун-т України "Київ. політехн. ін-т". – К.: Вид-во НТУУ "КПІ", 2008. - Виходить двічі на рік. - ISSN 2219-3804	2008 – 2014
Механіка та машинобудування : наук.-техн. журн. / Нац. техн. ун-т "Харк. політехн. ін-т", Акад. наук вищ. освіти Укаїни, від-ня мех. та машинобуд. – Харків: ХДПУ, 1996. - Виходить двічі на рік. - ISSN 2078-7766	2009 – 2015
Морской гидрофизический журнал : науч. журн. / Нац. акад. наук Украины, Мор. гидрофиз. ин-т НАН Украины. – Севастополь: [б. и.], 1985. - Виходить раз на два місяці. - ISSN 0233-7584	2009 – 2016
Науковий вісник Академії муніципального управління. Серія : Техніка : зб. наук. пр. / Акад. муніципального упр. – Київ: [б. в.], 2004. - Виходить двічі на рік	2009 – 2015
Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія : Електротехніка і енергетика : всеукр. наук. зб. / Держ. вищ. навч. закл. "Донец. нац. техн. ун-т". – Донецьк: ДонНТУ, 1998. - Виходить двічі на рік	2008 – 2015
Праці Одеського політехнічного університету : наук. та наук.-вироб. зб. / Одес. політехн. ун-т. – О.: [б. в.], 1996. - Виходить щоквартально. - ISSN 2076-2429. - ISSN 2223-3814	1996 – 2016
Судовые энергетические установки : сб. науч. тр. / Одесская нац. мор. акад. – О.: ОНМА. - Виходить двічі на рік. - ISSN 1815-6770	2008 – 2016
Судовождение : сб. научн. тр. / Одесская нац. мор. акад. – О.: ИздатИнформ, 1999. - Виходить двічі на рік. - ISSN 2306-5761	2008 – 2016

Ректор НУК

С.С. Рижков

Завідувач кафедри автоматичної та електроустаткування

В.В. Шевченко

Аналіз відповідності рівня інформаційного забезпечення ліцензійним умовам щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти з підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» наведені у табл. 4.4.

Таблиця 4.4.

Порівняльна таблиця відповідності технологічних вимог щодо інформаційного забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1	2	3	4
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді	не менш як п'ять найменувань	36	+31
2. Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	+	+	+

Ректор НУК

С.С. Рижков

Завідувач кафедри автоматичної

та електроустаткування

В.В. Шевченко

Висновки за розділом 4

Інформаційне забезпечення підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти за 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» галузі знань 14 «Електрична інженерія» цілком відповідає Ліцензійним умовам започаткування провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти.

Ректор НУК

С.С. Рижков

Завідувач кафедри автоматики
та електроустаткування

В.В. Шевченко