

**ВІДОМОСТІ ПРО ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ**

6.4. Наукова бібліотека та бібліотечні фонди.

В НУК працює Наукова бібліотека (надалі – НБ НУК) з наступною структурою.

1. Відділи Наукової бібліотеки в Головному корпусі НУК:

1.1. Відділ обслуговування користувачів:

- загальний читальний зал;
- абонемент Кораблебудівного навчально-наукового інституту та Факультету економіки моря;
- абонемент молодших курсів Машинобудівного навчально-наукового інституту та Навчально-наукового інституту комп'ютерних наук та управління проектами.

1.2. Електронний читальний зал.

1.3. Відділ наукової, іноземної літератури та періодичних видань.

1.4. Інформаційно-бібліографічний відділ.

1.5. Відділ комплектування та наукової обробки літератури.

1.6. Відділ бібліотечного маркетингу, інноваційної та методичної роботи.

2. Відділ обслуговування користувачів у Навчально-науковому гуманітарному інституті НУК:

- абонемент;
- читальний зал.

3. Відділ обслуговування користувачів у Навчально-науковому інституті автоматики та електротехніки НУК:

- абонемент;
- читальний зал.

4. Відділ обслуговування користувачів у Машинобудівному навчально-науковому інституті НУК:

- абонемент;
- читальний зал.

Діяльність бібліотеки визначена "Стратегією розвитку Наукової бібліотеки НУК на 2018-2022 рр.", згідно якої НБ НУК розвиватиметься як процесно-орієнтований, інформаційний, інтелектуальний, комунікаційний центр НУК, який гнучко та оперативно реагує на зміни потреб та очікувань своїх користувачів.

Відповідно до Стратегії, її пріоритетами визначено: впровадження інноваційних

технологій та подальший розвиток автоматизації; проведення наукометричних досліджень; підвищення публікаційної активності вчених НУК; відстеження показників університету в національних та міжнародних рейтингах ЗВО України; створення власних інформаційних ресурсів та їх використання; розвиток бібліотечно-інформаційного сервісу; гуманітарно-просвітницька діяльність та формування інформаційної культури студентської молоді; збереження культурної та наукової спадщини; активна участь у загальноуніверситетських заходах та їх інформаційне забезпечення; підтримка професійних зв'язків з бібліотеками України.

З 1998 року розпочато автоматизацію бібліотечних процесів за допомогою АБІС "УФД/Бібліотека". Сьогодні бібліотека має власну локальну комп'ютерну мережу, сучасне комп'ютерне обладнання. Створена система доступу до джерел інформації через інформаційну мережу Internet.

Студенти та аспіранти НУК мають можливість користуватися послугами існуючого в університеті кабінету електронних засобів навчання та Електронного читального залу, де вони отримують доступ до міжнародних баз даних та власних електронних ресурсів Наукової бібліотеки.

Віртуальний сервіс бібліотеки складається з: Електронного каталогу (загальна кількість записів складає понад 126000), ресурсів Електронного інституційного репозитарію (<http://eir.nuos.edu.ua>), баз даних власної генерації (23), придбаних баз даних: повнотекстової бази даних видавництва ТОВ "Центр навчальної літератури" (понад 1000 підручників з питань економіки, менеджменту, маркетингу, правових, гуманітарних, природничих та технічних наук) та наукометричної бази даних Scopus (база даних з найбільшим охопленням рефератів, цитат з рецензованої літератури та з перевірених Web-джерел); Електронної бібліотеки, яка включає повнотекстову колекцію праць викладачів НУК, електронні документи, що надані кафедрами університету; Web-сайту бібліотеки. Інформація про діяльність бібліотеки представлена у соціальних мережах "Facebook" та "Youtube". Створено сторінки книгозбірні у Вікіпедії та Google Academia.

Наукова бібліотека НУК є учасником проектів: "ELibUkr" ("Електронна бібліотека України: створення Центрів знань в університетах України"), "БібліоСинергія: підтримка наукових досліджень" (відповідає за сторінку "Компетентності бібліотекарів"), "Торнадо" (Томсон Рейтер для науково-дослідних та

освітніх установ), "Культура академічної доброчесності: роль бібліотек" (Українська бібліотечна асоціація).

Важливою складовою роботи Наукової бібліотеки НУК є наукова діяльність. Вона спрямована на вивчення та розкриття фондів, підготовку та публікацію бібліографічних, біобібліографічних та тематичних покажчиків, Web-навігаторів, дайджестів з актуальних тем. Науковою бібліотекою проводяться наукометричні та маркетингові дослідження з метою вивчення потреб читачів для вдосконалення роботи, визначення пріоритетів розвитку бібліотеки.

З метою підвищення рівня публікаційної активності науковців вишу Науковою бібліотекою здійснюється:

- інформаційна підтримка при реєстрації науковців університету в світових реєстрах унікальних ідентифікаторів авторів-науковців (ResearcherID; ORCID; Google Академія);
- моніторинг наявності нових наукометричних профілів науковців НУК у Google Академії для реєстрація їх у вітчизняній рейтинговій системі "Бібліометрика української науки";
- контроль коректного представлення науковців університету у системі "Бібліометрика української науки";
- організація інформаційних заходів, спрямованих на підвищення академічної грамотності та публікаційної активності;
- підготовка інструктивних та методичних рекомендацій.

Наукова бібліотека НУК є однією з найбільших бібліотек південного регіону України, методичний центр бібліотек закладів вищої освіти м. Миколаєва. За ініціативою бібліотеки НУК створена Корпоративна система бібліотек м. Миколаєва, до складу якої входять 6 бібліотек провідних ЗВО міста.

Під методичним та технічним керівництвом Наукової бібліотеки НУК створюється Корпоративний каталог періодичних видань бібліотек ЗВО м. Миколаєва.

Як обласний методичний центр бібліотека приділяє значну увагу безперервній бібліотечній освіті фахівців книгозбірень ЗВО м. Миколаєва. Книгозбірня є постійним учасником міжнародних та всеукраїнських науково-практичних конференцій, організованих: МОН України, регіональним методичним центром

бібліотек ЗВО Півдня України (НБ ОНУ імені І.І. Мечникова), провідними бібліотеками ЗВО України. Бібліотека щорічно проводить всеукраїнські науково-практичні конференції, семінари, тренінги з актуальних питань розвитку книгозбірень закладів вищої освіти.

У фондах бібліотеки ретельно підібрані навчальні, наукові та методичні матеріали та зберігаються раритети з суднобудування та мореплавства.

Бібліотека НУК має унікальний за змістом фонд з суднобудування та мореплавства. Маже 3000 примірників нараховує колекція рідкісних книг. Особливу цінність становлять видання XVIII-XX ст., серед яких колекція морських збірників, перший з них датовано 1848 р.

У довідково-інформаційному фонді зібрано понад 50000 примірників видань, які зберігаються ще з 50-х років.

Наукова бібліотека НУК сьогодні – це близько 770000 примірників друкованих видань, у тому числі: понад 379000 примірників навчальних видань; понад 95000 примірників наукової літератури; понад 1400 примірників електронних видань та понад 125000 примірників періодичних видань; щорічне поповнення фонду до 2000 примірників; понад 317000 відвідувань читачів; біля 579000 книговидач; понад 7900 читачів за єдиним читацьким квитком; понад 30000 читачів обслуговує бібліотека протягом року всіма структурними підрозділами.

Площі, які займає бібліотека університету, кількість посадкових місць у читальних залах відповідають діючим нормам.

Студенти, аспіранти та викладачі НУК мають можливість користуватися періодичними фаховими виданнями, які постійно надходять до бібліотеки університету, читальних залів та методичних кабінетів кафедр.

Інформація про Наукову бібліотеку НУК наведена у таблиці 6.6.

Список наявних підручників та навчальних посібників, відповідно до навчального плану підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти освітньо-професійної програми "Кораблі та океанотехніка" спеціальності 135 – "Суднобудування" галузі знань 13 – "Механічна інженерія", подано у таблиці 6.7.

Список фахових періодичних видань з галузей знань, необхідних для навчання фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти освітньо-професійної програми

"Кораблі та океанотехніка" спеціальності 135 – "Суднобудування" галузі знань 13 – "Механічна інженерія", які є у бібліотеці НУК, її читальних залах та методичному кабінеті КННІ, наводиться у таблиці 6.8.

Таблиця 6.6

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 Національного університету кораблебудування імені адмірала Макарова	2227,0	769475 – загальний фонд 474239 – фонд навчальної та наукової літератури	6 читальних залів 580,8 м ² . 298 посадкових місць	Наявна електронна бібліотека

Ректор НУК

Трушляков Є.І.

**ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАВЧАЛЬНИМИ ПІДРУЧНИКАМИ, ПОСІБНИКАМИ,
ДОВІДКОВОЮ ТА ІНШОЮ НАВЧАЛЬНОЮ ЛІТЕРАТУРОЮ
підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти освітньо-професійної програми
"Кораблі та океанотехніка" спеціальності 135 – "Суднобудування" галузі знань 13 – "Механічна інженерія"**

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни	Автор (прізвище, ім'я та по батькові) підручника, навчального посібника тощо	Найменування підручника, навчального посібника тощо	Найменування видавництва, рік видання	Кількість примірників
1	2	3	4	5	6
I. Цикл загальної підготовки					
1.	Іноземна мова	Філіппова Н.М.	COMPASS for Research Students: навчальний посібник для підготовки до кандидатського іспиту з англійської мови	Миколаїв: НУК, 2012.	34+ел. копія
		Фаворов П.А.	Англо-русский кораблестроительный словарь = English-Russian Shipbuilding Dictionary: около 30 000 слов и словосочетаний	М.: Воениздат, 1967.	3
		McCarthy M., O'Dell F.	Academic Vocabulary in Use: 50 units of academic vocabulary reference and practice	Cambridge University Press, 2008.	Ел. копія
		Лысенко В.А.	Современный англо-русский морской технический словарь	Київ: ООО "ВП Логос", 2004.	Ел. копія
		Hutchison S.	Premium. B1 Level: workbook with key	Harlow: Pearson: Longman, 2008.	1+ел. копія
		Hutchison S., Roberts R.	Premium. B1 Level: teacher's book	Harlow: Pearson: Longman, 2008.	1+ел. копія
		Hutchison S.	Premium. C1 Level: teacher's book	Harlow: Pearson: Longman, 2009.	1+ел. копія
		Dubicka I.	Premium. B2 Level: workbook with key	Harlow: Pearson: Longman, 2008.	1+ел. копія
		Філіппова Н.М., Лук'янова С.Г., Кібарова С.І., Клемент'єва І.О.	Compass. Grammar in Use. Граматика англійської мови для студентів технічних вищих навчальних закладів: навчальний посібник з грифом МОНУ	Миколаїв: УДМТУ, Атол, 2000.	431
		Філіппова Н.М.	Методичні рекомендації для підготовки до кандидатського іспиту з англійської мови	Миколаїв: НУК, 2009.	85
		Філіппова Н.М.	Compass English for maritime students: навчальний посібник	Миколаїв: УДМТУ, 2000.	444

Продовження таблиці 6.7

1	2	3	4	5	6
1.	Іноземна мова (продовження)	Філіппова Н.М., Шаманова Н. Є.	The Wonderworld of Grammar through the Wonderworld of Engineering: навчальний посібник по переводу з англійської мови на український	Миколаїв: УДМТУ, 2003.	40+ел. копія
		Шварц В.В.	Краткий иллюстрированный русско-английский словарь по машиностроению: 3795 терминов	М.: Русский язык, 1980.	Ел. копія
		Яковлев А.А.	Основы морской технической терминологии: учебное пособие	ЦРИА "Морфлот", 1977.	Ел. копія
		Куліш Л.Ю.	Прискорений курс англійської мови: підручник	Київ: Вища школа, 1996.	120
		Ионина А.А.	Английская грамматика. Теория и практика	М.: Рольф, 2002.	20
		Красинская М.С., Головина И.А.	Учебник английского языка для технических вузов	М.: Высш. шк., 1972.	80
2.	Педагогіка вищої школи	Бордовская Н.В., Реан А.А.	Педагогика: Учебник для вузов	СПб.: Питер, 2001	4
		Бордовская Н.В., Реан А.А.	Педагогика: Учебник пособие	СПб.: Питер, 2003	4
		Волкова Н.П.	Педагогіка: Навчальний посібник	К.: Академія, 2003	8
		Вітвицька С.С.	Основы педагогіки вищої школи: Навчальний посібник	К.: Центр навчальної літератури, 2003	8
		Атанов Г.А.	Возрождение дидактики – залог развития высшей школы	Д.: ДОУ, 2003	1
		Гоер О.Д.	Фандрайзинг у вищій освіті: методика особливості форми: метод. Посібник	К.: Ексім-Інвест, 2004	1
		Медвідь Л.А.	Історія національної освіти і педагогічної думки в Україні: Навчальний посібник	К.: Вікар, 2003	3
		Відп. ред. Г.Ф. Романовський	Педагогічні проблеми технічної і гуманітарної освіти. Вип. 1	Миколаїв: УДМТУ, 2000	93
		Відп. ред. Г.Ф. Романовський	Педагогічні проблеми технічної і гуманітарної освіти. Вип. 2	Миколаїв: УДМТУ, 2001	60
		Відп. ред. Г.Ф. Романовський	Педагогічні проблеми технічної і гуманітарної освіти. Вип. 3	Миколаїв: УДМТУ, 2002	15
		Смирнов С.Д.	Педагогика и психология высшего образования: от деятельности к личности: Учебное пособие	М.: Академия, 2003	5
		Сухарев Э.А.	Десять бесед с первокурсником вуза: Учебное пособие	Ровно: НУВХП, 2009	1
		Ніколаєнко С.М., Кремень В.Г.	Вища освіта в Україні: Навчальний посібник	К.: Знання, 2005	8
		Корнетов Г.Б.	Общая педагогика: Учебное пособие	М.: УРАО, 2003	3
		Корнетов Г.Б.	Педагогика. Теория и история: Учебное пособие	М.: УРАО, 2003	3
		Ковальчук Г.О.	Активізація навчання в економічній освіті	К.: КНЕУ, 1999	15
Кузьмінський А.	Педагогіка: Підручник	К.: Знання, 2007	20		
Фіцула М.М.	Педагогіка: Посібник	К.: Академія, 2001., 2002	5		

Продовження таблиці 6.7

1	2	3	4	5	6
3.	Філософські проблеми наукового пізнання	Гегель В.Ф.	Энциклопедия философских наук. Т.1. Наука логики	М.: Мысль, 1975	19
		Гегель В.Ф.	Энциклопедия философских наук. Т.2. Философия природы	М.: Мысль, 1975	1
		Добров Г.М.	Наука о науке	К.: Наукова думка, 1989	15
		Зербіно Д.Д.	Наукова школа: Лідер і учні (нова концепція)	Львів: Євросвіт, 2001	2
		Кара-Мурза С.Г.	Идеология и мать ее наука	М.: Алгоритм, 2002	1
		Кремень В.Г.	Філософія: мислителі, ідеї, концепції: Підручник	К.: Книга, 2005	44
		Кисляков В.П., Дрожанова О.М., Ступак О.П.	Вступ до філософії науки: Навчальний посібник	Миколаїв: НУК, 2011.	20+ел. копія
		Семенюк Е.П., Мельник В.П.	Філософія сучасної науки і техніки: підручник	Л.: Світ, 2006.	15
		Сергиенко Л.П.	Близнецы в науке	К.: Вища шк., 1992	3
		Соболь П.П.	Методичні вказівки до курсу "Філософські проблеми наукового пізнання"	Миколаїв: НУК, 2006	80
		Спиркін А.Г.	Філософія: Учебник	М.: Гардерик, 1999	74
4.	Цивільний захист	Стеблюк М.І.	Цивільна оборона: Підручник	К.: Знання, 2006	50
		Чоботов В.М.	Цивільна оборона: Навчальний посібник	К.: ЦНЛ, 2006	15
		Атаманюк В.Г. та інш.	Гражданская оборона: Учебник	М.: Высшая школа, 1986	10
		Боровский Ю.В. та інш.	Гражданская оборона: Учебник	М.: Просвещение, 1991	57
		Депутат О.П.	Цивільна оборона: Підручник	Л.: Афіша, 2000, 2001	21
		Хвалюскін С.И.	Гражданская оборона объектов водного транспорта	М.: Транспорт, 1990	20
		Кабінет Міністрів України	Довідник з цивільної оборони	К.: Укр. технол. група, 1998	7
		Михайлюк В.О.	Цивільний захист: Навчальний посібник у 3 частинах. Ч. 1. Соціальна, техногенна і природна безпека	Миколаїв: НУК, 2005	249
		Михайлюк В.О.	Цивільний захист: Навчальний посібник у 3 частинах. Ч. 2. Надзвичайні ситуації	Миколаїв: УДМТУ, 2003	196
Михайлюк В.О.	Цивільний захист: Навчальний посібник у 3 частинах. Ч. 3. Цивільна оборона	Миколаїв: УДМТУ, 2004	200		
5.	Охорона праці в галузі	Жидецький В.Ц.	Основы охраны труда: Підручник	Л.: Афіша, 2002	28
		Жидецький В.Ц.	Охорона праці користувачів комп'ютерів: Навч. посібник	Л.: Афіша, 2000	15
		Жидецький В.Ц.	Основы охраны труда	Л.: Афіша, 2000	110
		Кобевник В.Ф.	Охрана труда: Учебник	К.: Вища шк., 1990	20
		Коваль В.И.	Методические указания по выполнению раздела "Охрана труда" в дипломных проектах	Николаев: НКИ, 1988	106
		Кузьменко В.К.	Охрана труда в судостроении: учебник	Л.: Судостроение, 1990	25
		Коваль В.И.	Управление охраной труда в промышленности: Учебное пособие	Николаев: Изд-во Южнославянского института КСУ, 2009	20

Продовження таблиці 6.7

1	2	3	4	5	6
5.	Охорона праці в галузі (продовження)	Мартынченко В.И.	Пожарная безопасность в судостроительном производстве: Справочник	Л.: Судостроение, 1987	25
		Матвиенко В.Н.	Лабораторные и практические работы по курсу "Охрана труда"	Николаев: НКИ, 1978	60
		Кузьменко В.К.	Охрана труда в судостроении: Учебник	Л.: Судостроение, 1985	88
		Рижков С.С.	Охорона праці в галузі: Методичні рекомендації та завдання	Миколаїв: УДМТУ, 2003	90
		Юдин Е.Я.	Охрана труда в машиностроении: Учебник	М.: Машиностроение, 1983	290
		Пістун І.П. та ін.	Охорона праці в суднобудуванні: Навчальний посібник	Л.: Тріада плюс, 2009	52
		Тубальцев А.М.	Виробниче освітлення та його розрахунок: Навчальний посібник	Миколаїв: УДМТУ, 2001	290
		под ред. Князевского Б.А.	Охрана труда: Учебник	М.: Высш. шк., 1982	22
		Атаманчук П. С. та ін.	Основи охорони праці: Навчальний посібник	К.: ЦУЛ, 2011	Ел. видання
6.	Основи наукових досліджень	Горбатенко, І. Ю.	Основи наукових досліджень : підручник.	Херсон. держ. пед. ун-т. – Херсон : ХДПУ, 2001	5
		Шейко, В. М., Кушнарченко, Н. М.	Організація та методика науково-дослідницької діяльності : підручник	К.: Знання-Прес, 2002	13
		Макогон, Ю. В., Пилипенко В. В.	Основи наукових досліджень в економіці : навч. посібник	Донецьк: Альфа-Прес, 2007	210
		Лудченко, А. А.	Основи наукових досліджень	К. : Знання, 2000.	25
		П'ятницька-Позднякова, І. С.	Основи наукових досліджень у вищій школі : навч. посібник	Київ : Центр навч. літ., 2003	11
		Соловійов, С. М.	Основи наукових досліджень: навч. посібник	Миколаїв : ЧДУ ім. Петра Могили, 2010	10
		Колесников, О. В.	Основи наукових досліджень : навч. посібник	К. : ЦУЛ, 2011.	ел. видання
		Романчиков, В. І.	Основи наукових досліджень : навч. посібник	К. : ЦУЛ, 2007. – 254 с.	ел. видання
		Ростовський, В. С.	Основи наукових досліджень і технічної творчості : підручник	К. : ЦУЛ, 2009	ел. видання
		Соловійов, С. М.	Основи наукових досліджень : навч. посібник	К. : ЦУЛ, 2007	ел. видання
		Кононюк, Е. А.	Основи наукових досліджень (общая теория эксперимента) : монографія; в 4 кн. 4 кн.	К. : [б. в.], 2010. – 506 с.	ел. видання

1	2	3	4	5	6	
II. Цикл професійної підготовки						
1.	Моделі функціонування суден та ТЗОО	Архангельский Е.А.	Методы оценки эффективности корабельных систем управления:	Л.: ВМА, 1985	56	
		Тарануха Н. А. [и др.].	Численное моделирование прочности и гидродинамики океанотехники	Владивосток : Дальнаука, 2009. – 340 с.	1	
		Мещанінов, О. П.	Модельовання систем : навч. посібник	Миколаїв : МФ НАУКМА, 2001. – 267 с.	19	
		Лебедев А. Н.	Моделирование в научно-технических исследованиях	М.: Радио и связь, 1989. – 224 с.	11	
		Chakrabarti S.	Handbook of Offshore Engineering	Elsevier Science, 2005. – 1000 p.	ел.коп	
2.	Спеціальні питання проектування суден та ТЗОО	Войлошников М.В.	Морские ресурсы и техника: эффективность, стоимость, оптимальность	Владивосток: Дальневосточный государственный университет, 2002.- 586 с.	4	
		Гайкович А.И.	Основы теории проектирования сложных технических систем:	СПб: «Моринтех», 2001. - 450 с.	15	
			Регістр судноплавства України Том 1, 2 Правила класифікації та побудови морських суден.	Київ, 2002	10	
			Державні санітарні правила для морських суден України.	Київ, 2000	8	
			Регістр судноплавства України..Правила про вантажну марку морських суден.	Київ, 2003	10	
		Кротов О.І.	Конспект лекцій з дисципліни "Міжнародні морські конвенції і Правила Регістру"	Миколаїв, 2003	38 + ел.коп	
		Бондаренко О. В. [та ін.]	Особенности проектирования морских транспортных судов : навч. Посібник Ч. 2.	НУК ім. адмірала Макарова. – Миколаїв : НУК, 2004	180+ ел.коп	
		Егоров, Г. В.	Анализ риска транспортных судов смешанного плавания : учеб. пособие	Николаев: НУК, 2006. – 72 с.	25	
		Егоров, Г. В.	Проектирование судов ограниченного района плавания на основе теории риска : учеб. пособие	Николаев : НУК, 2006. – 68 с.	25	
		Егоров, Г. В.	Проектирование судов ограниченных районов плавания на основании теории риска	СПб.: Судостроение, 2007. – 384 с.	6 + електро н. копія	
		Papanikolaou A.	Risk-Based Ship Design. Methods, Tools and Applications	Springer, 2009. – 379 p.	ел. ви-дання	
		Рябинин И.А.	Надежность и безопасность структурно-сложных систем	Санкт-Петербургский Университет, 2007. – 276 с.	ел. ви-дання	

Продовження таблиці 6.7

1	2	3	4	5	6
3.	Методи оптимального проектування суден та ТЗОО	Кротов О.І., Голіков В.І. Бондаренко О.В., Єганов А.Е.	Проектування малотоннажних суден.	Миколаїв: УДМТУ, 2003.- 189с.	80
		Бондаренко О.В., Вашедченко А.М., Кротов О.І.	Навчальний посібник. Методи оптимального проектування суден.	Електронний читальний зал. Кабінет електронних засобів навчання.	4 +Ел. копія
		Вашедченко А.Н.	Автоматизированное проектирование судов. Учебное. пособие	Л., Судостроение, 1985, 163 с	109
		Вашедченко А.Н.	Технико-эконом.анализ судов-претендентов и об основание серии при проектировании транспортных судов	Николаев:УГМТУ, ИПО, 2001, 82 с.	30
		Ашик В.В.	Проектирование судов : Учебник. .	Л. : Судостроение, 1985. – 320 с.	227
		Хофер Э., Лундерштедт Р.	Численные методы оптимизации	М.: Машиностроение, 1981	4
		Бронников А. В.	Морские транспортные суда. Основы проектирования :	Л. : Судостроение, 1984. – 352 с	116
		Ваганов А. М.	Проектирование скоростных судов : учебник	Л. : Судостроение, 1978. – 279 с.	34
		Гилмер Т. К.	Проектирование современного корабля : пер. с англ.	Л. : Судостроение, 1984. – 376 с.	32
		Пантелеев, А. В.	Методы оптимизации в примерах и задачах : учеб. пособие	М. : Высш. шк., 2005. – 544 с.	Ел. копія
		Бондаренко А. В.[и др.]	Методы проектирования судов : учеб. пособие	НУК им. адмирала Макарова. – Николаев : НУК, 2018. – 100 с.	3+Ел. копія
4.	Комп'ютерно орієнтоване проектування суден та ТЗОО	Бондаренко О.В	Комп'ютерно орієнтоване проектування суден. Частина 1 Навчальний посібник	Миколаїв: НУК, 2011.- С.154	34+ Ел. копія
		Бондаренко О.В	Проектування морських транспортних суден.	Миколаїв: УДМТУ, 2003.- 152 с.	120
		Кротов О.І., Голіков В.І. Бондаренко О.В. Єганов А.Е.	Проектування малотоннажних суден.	Миколаїв: УДМТУ, 2003.- 189с.	80
		Норенков И.П.	Основы автоматизированного проектирования: Учеб. для вузов	М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2002	16 + ел. вид.
		Норенков И.П. и др..	Системы автоматизированного проектирования	М.:Высш. шк., 1986	107

Продовження таблиці 6.7

1	2	3	4	5	6
5.	Обчислювальна гідромеханіка	Каліон В.А.	Обчислювальна гідромеханіка. Модельні задачі : навчальний посібник	К.:Видавничо-пліграфічний центр" Київський університет",2011,- 175 с.	2
		Ершов, Н. Ф., Шахверди Г. Г.	Метод конечных элементов в задачах гидродинамики и гидроупругости	Л. : Судостроение, 1984. – 240 с.	7
		Larsson L., Stern F., Visonneau M.	Numerical Ship Hydrodynamics	Springer Netherlands, 2014. – 324 p.	ел. ви-дання
		Роуч П.	Вычислительная гидродинамика	М.: Мир, 1980. – 618 с.	ел. ви-дання
		Pozrikidis C.	Fluid dynamics : theory, computation, and numerical simulation	Boston: Kluwer Academic Publishers, 2001. – 675 p.	ел. ви-дання
		Мусіяка, В. Г.	Основи чисельних методів механіки : підручник	Київ : Вища освіта, 2004. – 240 с.	27
		Тарануха Н. А. [и др.].	Численное моделирование прочности и гидродинамики океанотехники	Владивосток : Дальнаука, 2009. – 340 с.	1
		Слижевский Н.Б., Король Ю.М., Соколик М.Г.	Расчет ходкости быстроходных судов и судов с динамическими принципами поддержания. Учебное пособие	Николаев: НУК, 2007, 145с.	40
6.	Дисципліни спеціальної підготовки за темою досліджень	Некрасов В.А	Вероятностные задачи мореходности судов	Л.: Судостроение, 1978.- 304 с.	16
		Нечаев Ю.И.	Моделирование остойчивости на волнении:	Судостроение, 1978.-272 с.	44
		Лебедев А.Н.	Моделирование в научно-технических исследованиях: Учебник	М.: Радио и связь, 1989	11
		Гальчук В.Я.	Техника научного эксперимента: Учебник	Л.: Судостроение, 1982	2
		Коваленко И.И. и др.	Методы принятия решений: Учебное пособие	Миколаїв: Видавництво НУК, 2009	5+ел. видання
		Мещанінов, О. П.	Модельвання систем : навч. посібник	Миколаїв : МФ НАУКМА, 2001. – 267 с.	19
		Лебедев А. Н.	Моделирование в научно-технических исследованиях	М.: Радио и связь, 1989. – 224 с.	11
		Chakrabarti S.	Handbook of Offshore Engineering	Elsevier Science, 2005. – 1000 p.	ел. ви-дання

**ПЕРЕЛІК ФАХОВИХ ПЕРІОДИЧНИХ ВИДАНЬ ДЛЯ ПІДГОТОВКИ
фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти освітньо-професійної
програми "Кораблі та океанотехніка" спеціальності 135 – "Суднобудування"
галузі знань 13 – "Механічна інженерія"**

№ з/п	Найменування фахового періодичного видання	Роки надходження
1	2	3
Для студентів, аспірантів та викладачів НУК передплачується (щорічно з 2003 р.) доступ в режимі on-line до ресурсів інформаційної агенції EBSCO PUBLISHING. Доступ здійснюється через IP-ідентифікацію комп'ютерів в усіх корпусах університету за посиланням http://search.ebscohost.com . Зокрема, наявний доступ до наступних повнотекстових архівів фахових періодичних видань:		
1.	CAD/CAM Update	1999-2018
2.	Polish Maritime Research	Відкритий доступ: http://www.bg.pg.gda.pl/pm/pm.php
3.	The Naval Architect	2015, Передплата кафедри ТПС до кінця 2018 року
4.	Shipbuilding: Theory and Practice of Naval Architecture, Marine Engineering and Ocean Engineering	Відкритий доступ: http://hrcak.srce.hr/brodogradnja?lang=en
5.	Nase More	Відкритий доступ: http://www.nasemore.com/
6.	Судостроение : научно-технический и производственный журнал	Передплата з 1961 р. до кінця 2018 р.
7.	Морской сборник	Передплата з 1930 р. до кінця 2018 р.
8.	Порты Украины	2018 р.
9.	Судоходство	2018 р.
19.	Вища освіта України: науковий журнал	Передплата з 2006 р. до кінця 2018 р.
20.	Економіка України: науковий журнал	Передплата з 1999 р. до кінця 2018 р.
21.	Інтелектуальна власність в Україні: науково-практичний журнал	Передплата з 1999 р. до кінця 2018 р.
22.	Мовознавство: науково-теоретичний журнал інституту мовознавства	Передплата з 1994 р. до кінця 2018 р.
23.	Охорона праці: науково-виробничий журнал	Передплата з 2003 р. до кінця 2018 р.
24.	Право України: юридичний журнал: науково-практичне фахове видання	Передплата з 2005 р. до кінця 2018 р.
25.	Соціологія: теорія, методи, маркетинг: науково-теоретичний часопис	Передплата з 2002 р. до кінця 2018 р.

6.5. Аналіз відповідності рівня матеріально-технічного та інформаційного забезпечення освітньої діяльності ліцензійним умовам у сфері вищої освіти для підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти освітньо-професійної програми "Кораблі та океанотехніка" спеціальності 135 – "Суднобудування" галузі знань 13 – "Механічна інженерія".

Таблиця 6.9

ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ

щодо матеріально-технічного та інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти для підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти освітньо-професійної програми "Кораблі та океанотехніка" спеціальності 135 – "Суднобудування" галузі знань 13 – "Механічна інженерія" у КННІ НУК

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від норма- тивного
1	2	3	4
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ ЩОДО МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ			
Започаткування провадження освітньої діяльності			
1. Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять та контрольних заходів (кв. метрів на одну особу для фактичного контингенту студентів та заявленого обсягу з урахуванням навчання за змінами)	2,4	$\left(\frac{30961,44}{24896}\right) \times 3 = 3,73$	+1,33
2. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	36,2	+6,2
3. Наявність соціально-побутової інфраструктури:			
1) бібліотеки, у тому числі читального залу	+	+	–
2) пунктів харчування	+	+	–
3) актового чи концертного залу	+	+	–
4) спортивного залу	+	+	–
5) стадіону та/або спортивних майданчиків	+	+	–
6) медичного пункту	+	+	–
4. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30

Провадження освітньої діяльності			
5. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання навчальних планів	+	+	-
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ ЩОДО ІНФОРМАЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ			
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	25	+20
2. Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	+	+	-
Провадження освітньої діяльності			
3. Наявність офіційного веб-сайту закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова/видавнича/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)	+	+	-
4. Наявність електронного ресурсу закладу освіти, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в тому числі в системі дистанційного навчання (мінімальний відсоток навчальних дисциплін)	60	66,7	+6,7