Ректор
Трушляков Є.І.
20 20 року
МП

ЗАТВЕРДЖЕНО
вченою радою НУК
" 29 " квітня 20 20 року, пр. № 3

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

Херсонська філія

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь магістра Галузь знань 12 Інформаційні технології

Спеціальність 122 Комп'ютерні науки

Освітня програма (спеціалізація) Інформаційні управляючі системи та технології

Форма навчання заочна

Ступінь вищої освіти Магістр/Master

Строк навчання 1 рік 4 місяці
роки і місяці

Вступ на основі ОС "бакалавр"
зазначається ОС

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад					Грудень				Січень					Лютий				Березень				Квітень				Травень					Червень				Липень					Серпень			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																																																				
II																																																				
III																																																				
IV																																																				
V	СР	СР	НС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	СР	СР	НС	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
VI	НСт	НСт	НСт	НСт	НСт	НСт	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА																																				

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання та консультації; С – екзаменаційна сесія; К – канікули; НС– настановча сесія; П – практика; З – заліковий тиждень; НСт – наукове стажування; КА – Кваліфікаційна атестація; СР - самостійна робота

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Самостійна робота	Залікові тижні	Екзаменаційна сесія	Практика	Настановча сесія	Виконання кваліфікаційного проекту (роботи) та захист	Канікули	Разом
I	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV	0	0	0	0	0	0	0	0	0
V	28	4	0	4	0	2	0	14	52
VI	0	0	0	0	6	0	11	0	17

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Наукове стажування	11	6

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації (екзамен, кваліфікаційний проект (робота))	Семестр
Кваліфікаційна атестація	Кваліфікаційний проект	11

№ п/п	Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Код кафедри	Розподіл за семестрами: екзамени	заліки	курсові: проекти	курсові: роботи	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин: загальний обсяг	аудиторних: всього	у тому числі: лекції	лабораторні	практичні	самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами: I курс, семестри 1	2	II курс 3	4	III курс 5	6	IV курс 7	8	V курс 9	10	VI курс 11	12
															Кількість тижнів в семестрі: 15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
		І. Цикл загальної підготовки																								
		1. Нормативні навчальні дисципліни																								
1		Математичне моделювання систем і процесів та методи оптимізації	1	9				4	120	20	10	10	0	100									10100			
2		Сучасні засоби колективної розробки інформаційних систем	1	9				4	120	20	10	10	0	100									10100			
		Всього						**8**	**240**	**40**	**20**	**20**	**0**	**200**												
		2. Дисципліни вільного вибору студента																								
1		Інтелектуальний капітал/Європейський освітній простір*	8		10			3	90	16	8	0	8	74										808		
2		Іноземна мова/Практикум з іншомовного наукового спілкування*	7		9			6	180	16	0	0	16	164									0016			
3		Методологія наукових досліджень/Інтелектуальна власність та принципи організації наукових досліджень*	8		10			4	120	16	8	0	8	104										808		
		Всього						**13**	**390**	**48**	**16**	**0**	**32**	**342**												
		ІІ. Цикл професійної підготовки																								
		1. Нормативні навчальні дисципліни																								
1		Наукове стажування	1		11			9	270	0	0	0	0	270												
2		Кваліфікаційна атестація	1	11				21	630	0	0	0	0	630												
3		Способи і засоби передачі інформації в комп'ютерних системах	1	10				4	120	16	8	8	0	104										880		
4		Проектування інфомаційних систем промислових підприємств	1	910				9	270	36	18	18	0	234									10100	880		
5		Дисципліни спеціальної підготовки за темою досліджень	1	910		10	9	12	360	40	20	20	0	320									12120	880		
6		CASE-засоби розробки проектів програмного забезпечення	1		10			4	120	20	10	10	0	100										10100		
		Всього						**59**	**1770**	**112**	**56**	**56**	**0**	**1658**												
		2. Дисципліни вільного вибору студента																								
1		Управління проектами/Інструментальні засоби операційної системи UNIX*	8		10			5	150	16	8	0	8	134										808		
2		Прийняття управлінських рішень у кризових та надзвичайних ситуаціях/ Моделювання виробничих процесів у суднобудуванні*	8		9			5	150	16	8	8	0	134									880			
		Всього						**10**	**300**	**32**	**16**	**8**	**8**	**268**												
		Загальна кількість кредитів та годин						**90**	**2700**	**232**	**108**	**84**	**40**	**2468**												
		Кількість годин на тиждень																					**116**	**116**	**0**	
		Кількість екзаменів												**8**									**4**	**3**	**1**	
		Кількість заліків												**7**									**2**	**4**	**1**	
		Кількість курсових проектів												**1**									**0**	**1**		
		Кількість курсових робіт												**1**									**1**	**0**		

п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	Годин

Примітка:

Директор А.А.Ломоносов

Гарант освітньої програми П.Й.Гучек

Зав. кафедри П.Й.Гучек

Проректор з НПР О.О.Слободян

Нач. навч. відділу А.В. Лабарткава