



Ректор

Трушляков Є.І.

20 18 року

ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою НУК

20 18 року, пр. №

8

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній етап: магістра Галузь знань: 12 Інформаційні технології

Спеціальність: 124 Системний аналіз

Освітня програма (спеціалізація): Системний аналіз

Форма навчання: денна

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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	А	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	З	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
VI	НС	НС	НС	НС	НС	НС	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА	КА																																			

ПОЗНАЧЕННЯ:

Т – теоретичне навчання;
С – екзаменаційна сесія;
К – канікули;

А – атестація;
П – практика;
З – заліковий тиждень;

НС – наукове стажування;
КА – Кваліфікаційна атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Атестація	Залікові тижні	Екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація		Канікули	Разом
						кваліфікаційний екзаме	виконання кваліфікаційного проекту (роботи) та захист		
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	30	2	2	6	0	0	0	12	52
VI	0	0	0	0	6	0	11	0	17

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Наукове стажування	II	6

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

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

[illegible]

Ректор



Грушчяков Є.І.

20 18 року

ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою НУК

" 30 " 08 20 18 року, пр. № 8

Додаток

до навчального плану освітньо-професійної програми "Системний аналіз"
другого (магістерського) рівня спеціальності 124 "Системний аналіз"
галузі знань 12 "Інформаційні технології"

№ п/п	Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	загальний обсяг	Кількість годин				самостійна робота	Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами											
				екзамени	заліки	курсові				аудиторних			I курс		II курс	III курс	IV курс	V курс	VI курс							
						проекти	роботи			всього	у тому числі															
											лекції	лабора-торні								прак-тичні						
семестри																										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12															
Кількість тижнів в семестрі																										
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15															

I. Цикл загальної підготовки																			
2. Дисципліни вільного вибору студента																			
1		Цивільний захист***	37		10			2	60	30	15	0	15	30				101	
2		Охорона праці в галузі***	33	10				2	60	30	15	0	15	30				101	
Всього							4	120	60	30	0	30	60						

II. Цикл професійної підготовки																			
1. Нормативні навчальні дисципліни																			
2. Дисципліни вільного вибору студента																			
1		Імітаційні проекти та обчислювальні процеси в інформаційних системах*	6	9				4	120	45	15	30	0	75				120	
		Сучасні засоби колективної розробки інформаційних систем**	6	9				4	120	45	15	30	0	75				120	
2		Сучасні методи комп'ютерних симуляцій*	6		9			4	120	30	15	15	0	90				110	
		Інструментальні засоби операційної системи UNIX**	6		9			4	120	30	15	15	0	90				110	
3		Інформаційні системи і технології в обліку*	6		10			4	120	30	15	15	0	90				110	
		Інформаційні системи автоматизації обліку**	6		10			4	120	30	15	15	0	90				110	
4		Стратегічне управління інноваціями*	6		10			4	120	30	15	15	0	90				110	
		Способи і засоби передачі інформації в комп'ютерних системах**	6		10			4	120	30	15	15	0	90				110	
Всього							16	480	135	60	75	0	345						

Загальна кількість кредитів та годин									90	2700	480	210	195	75	2220																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</
--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	----	------	-----	-----	-----	----	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----