

Ректор

32 04

МП



ЗАТВЕРДЖЕНО

вченою радою НУК

29 04 2022 року, пр. № 4

2022/23 - 5121

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь

магістра

Галузь знань

13 Механічна інженерія

Спеціальність

131 Прикладна механіка

Освітня програма (спеціалізація)

Інженіринг зварювання та споріднених процесів

Форма навчання

денна

Ступінь вищої освіти

Magister/Master

Строк навчання

1 рік 4 місяці

роки і місяці

Вступ на основі

ОС "бакалавр"

значиться ОС

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

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

ПОЗНАЧЕННЯ:

Т – теоретичне навчання;

С – екзаменаційна сесія;

К – канікули;

А – атестація;

П – практика;

З – заліковий тиждень;

КА – Кваліфікаційна атестація.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Атестація	Заліковий тиждень	Екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна атестація		Канікули	Разом
						кваліфікаційний екзамен	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
I	30	2	2	6	0	0	0	12	52
II	0	0	0	0	8	0	0	0	17

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. КВАЛІФІКАЦІЙНА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма кваліфікаційної атестації (екзамен, кваліфікаційний проект (робота))	Семестр
Кваліфікаційна атестація	Кваліфікаційна робота	3

№ п/п	НАЗВА КОМПОНЕНТИ (назва навчальної дисципліни)	Код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами															
			екзамени	заліки	курсів			загальний обсяг	аудиторних			самостійна робота	I курс						II курс										
					проекти	роботи			усього	у тому числі			семестри						семестри										
										лекції	лабора- торні		прак- тичні	I курс			II курс			I курс			II курс						
														1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4				
															Кількість тижнів в семестрі														
															15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15

1. Обов'язкові компоненти освітньої програми																	
Цикл загальної підготовки																	
1	Практикум з інтегрованого наукового спілкування	17		1			3	90	30	0	0	30	60				
2	Методологія наукових досліджень	16		1			3	90	30	15	0	15	60				
Усього							6	180	60	15	0	45	120			002	
																101	
Цикл професійної підготовки																	
1	Виробничо-науково-дослідна практика	16		3			9	270	0	0	0	0	270				
2	Кваліфікаційна атестація	16	3				21	630	0	0	0	0	630				
3	Знання спеціальних статей, статей та інших матеріалів	16	1			1	8	240	60	30	30	0	180				
4	Інтелектуальна власність та патентознавство	16		1			3	90	30	15	0	15	60				
5	Проектування технологічних процесів зварювального виробництва	16	2				5	150	60	30	0	30	90			220	
6	Проектування зварних конструкцій	16	2				10	300	75	45	0	30	225			101	
7	Складально-зварювальне оснащення	16	1		2		4	120	45	15	0	30	75			202	
Усього							60	1800	270	135	30	105	1530			102	302

2. Вибіркові компоненти загальної та професійної підготовки освітньої програми																	
1	Вибірковий курс соціально-гуманітарного спрямування	60		1			4	120	45	30	0	15	75				
2	Вибірковий курс 1	60		1			5	150	60	30	0	30	90			201	
3	Вибірковий курс 2	60		2			5	150	60	30	0	30	90			202	
4	Вибірковий курс 3	60		2			5	150	60	30	0	30	90				202
5	Вибірковий курс 4	60		2			5	150	60	30	0	30	90				202
Усього				2			5	150	60	30	0	30	90				202
Загальна кількість кредитів та годин							24	720	285	150	0	135	435				202
Кількість годин на тиждень							90	2700	615	300	30	285	2085				
Кількість екзаменів																	
Кількість заліків																20	21
Кількість курсових проектів																2	2
Кількість курсових робіт																5	3
																0	1
																1	0

п/п	Факультативні дисципліни	Семестр	Годин	Примітка:	Директор	О.В. Бондаренко	Проректор з НР	Нач. навч. відділу
					Гарант освітньої програми	С.В. Драгун	В.В. Дрозд	А.В. Лабарткава
					Зав. кафедрою	В.Ф. Квасницький		