



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
прийому 2023 року



ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою Радою КПІ ім. Ігоря Сікорського
2023 р.
протокол № 4
Голова Вченої Ради
Михайло ІЛЬЧЕНКО

Підготовки магістра з галузі знань
17 - Електроніка та телекомунікації
за спеціальністю 174 "Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та
робототехніка"
освітньо-професійною програмою
"Комп'ютерно-інтегровані системи та технології в приладобудуванні"
Форма здобуття вищої освіти Заоч.
Випускова кафедра
Кафедра виробництва приладів
Кафедра автоматизації та систем неруйнівного контролю
Кафедра комп'ютерно-інтегрованих оптичних та навігаційних систем

Факультет/ННІ Приладобудівний факультет
Кваліфікація магістр з автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки
Строк навчання 1 рік 4 місяці
на основі бакалавра
Академічні групи ПБ-з31мп; ПГ-з31мп; ПМ-з31мп

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
1	с	с																																																		
2	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п

Позначення: Теор.навч. С Екзаменаційна сесія П Практика Д Виконання кваліфікаційної роботи А Атестація здобувачів вищої освіти К Канікули здобувачів вищої освіти

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Дипломне проектування	Атестація	Канікули	Разом
1	36	6	0	0	0	10	52
2	0	0	8	7	3	0	18

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва освітнього компонента	Форма випускної атестації	Семестр
Виконання кваліфікаційної роботи	Захист кваліфікаційної роботи	3

V. План освітнього процесу

цифр за ОП	Освітні компоненти	Контрольні заходи										Кількість годин					Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами					
		Екзамени	Заліки	МКР	РГР, РР, ГР	ДКР	Реферати	Кред. ЕСТС	Загальний обсяг	Аудиторних			СРС	1 курс		2 курс						
										Всього	Лекції	Практики (к.пр.)		Лабораторні	Семестри							
																	Кількість тижнів у семестрі					
															18	18	0	0				
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																						
Цикл загальної підготовки																						
30 01.1	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 2. Патентознавство та набуття права		2				2.0	60	6	4	2	54					6					
30 01.2	Інтелектуальна власність та патентознавство. Частина 1. Право інтелектуальної власності						1.0	30	4	2	2	26					4					
30 02	Основи інженерії та технології сталого розвитку		2			2	2.0	60	8	4	4	52					8					
30 03.1	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 1				1	1	1.5	45	6		6	39	6									
30 03.2	Практичний курс іноземної мови для ділової комунікації. Частина 2		2				1.5	45	6		6	39					6					
30 04	Розробка стартап-проектів		1			1	3.0	90	10	4	6	80	10									
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки		0	4	0	0	4	11	330	40	14	26	0	290	16				24		0	0	
Цикл професійної підготовки																						
ПО 01	Сучасна теорія управління	1				1	4.0	120	16	10	6	104	16									
ПО 02	Математичне моделювання процесів та систем	1				1	4.0	120	16	10	6	104	16									
ПО 03	Робототехніка та інтелектуальні системи		1			1	5.0	150	16	10	6	134	16									
ПО 04	Надійність і діагностика приладів і систем		1			1	5.0	150	12	6	6	138	12									
ПО 05	Цифрова обробка сигналів та зображень	1	1	1			5.5	165	16	10	6	149	16									
ПО 06	Основи наукових досліджень		1			1	2.0	60	8	2	6	52	8									
ПО 07	Комп'ютерний зір		2			2	4.5	135	8	2	6	127					8					
ПО 08	Практика		3				14.0	420	0			420							X			
ПО 09	Виконання кваліфікаційної роботи						12.0	360	0			360							X			
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки		3	5	1	2	5	0	56	1680	92	50	42	0	1588	84				8		0	0
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ		3	9	1	2	9	1	67	2010	132	64	68	0	1878	100				32		0	0
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																						
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																						
ПВ 01	Освітній компонент 1 Ф-Каталогу		2			2	4.0	120	20	10	10	100					20					
ПВ 02	Освітній компонент 2 Ф-Каталогу		2			2	4.0	120	20	10	10	100					20					
ПВ 03	Освітній компонент 3 Ф-Каталогу	2				2	5.0	150	20	10	10	130					20					
ПВ 04	Освітній компонент 4 Ф-Каталогу	2				2	5.0	150	20	10	10	130					20					
ПВ 05	Освітній компонент 5 Ф-Каталогу	2				2	5.0	150	20	10	10	130					20					
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки		3	2	0	0	5	0	23	690	100	50	0	590	0				100		0	0	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ		3	2	0	0	5	0	23	690	100	50	0	590	0				100		0	0	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:		6	11	1	2	14	1	90	2700	232	114	118	0	2468	100				132		0	0
Кількість екзаменів		3																				
Кількість заліків		4																				
Курсових робіт		0																				
Курсових проектів		0																				
МКР		1																				
РГР, РР, ГР		2																				
ДКР		6																				
Рефератів		1																				

Голова НМКУ-174

(підпис)

Анатолій ЖУЧЕНКО

Завідувач кафедри ВП

(підпис)

Михайло БЕЗУГЛИЙ

Декан/директор ПФ

(підпис)

Григорій ТИМЧИК

Завідувач кафедри АСНК

(підпис)

Юрій КИРИЧУК

Завідувач кафедри КЮНС

(підпис)

Надія БУРАУ