



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Проректор з навчальної роботи

_____ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО
"___" _____ 2023 р.

Спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення Факультет/ННІ Факультет інформатики та обчислювальної техніки
Освітня програма Інженерія програмного забезпечення інформаційних систем Форма здобуття вищої освіти *Очна*
Освітній ступінь бакалавра Строк навчання 3 роки 10 місяців
Випускова кафедра *Кафедра інформатики та програмної інженерії* Кваліфікація Бакалавр з інженерії програмного забезпечення

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практик., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін		Аудиторні години								Контрольні заходи								Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами																
			Бюджет	Контракт	Кред ECTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамени	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	1 семестр		2 семестр														
								за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять	за НП	з урах. Інд занять										Інд. зан.	Всього	у т.ч.	Всього	у т.ч.												
			Лекц	Практ	Лаб	Лекц	Практ	Лаб																															
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																							
Цикл загальної підготовки																																							
1	Комп'ютерна дискретна математика	ІПІ	121	44	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	1	1									4	2	2											
2	Математичний аналіз. Частина 1. Диференціальне числення	МАтаТІ	121	44	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	1	1									4	2	2											
3	Математичний аналіз. Частина 2. Інтегральне числення	МАтаТІ	121	44	5.0	150	72	36	-	36	-	-	-	0	78	2	2												4	2	2								
4	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	МАтаТІ	121	44	4.0	120	54	36	-	18	-	-	-	0	66	1	1									3	2	1											
5	Українська мова за професійним спрямуванням	УМЛК	121	44	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	1	1									2	1	1											
6	Екологічна безпека та цивільний захист	ОПЦБ	121	44	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	1	1									2	1	1											
7	Історія науки і техніки	КІ	121	44	2.0	60	36	18	-	18	-	-	-	0	24	2	2												2	1	1								
8	Основи здорового способу життя	ТОС	121	44	3	90	72	18	-	54	-	-	-	0	18	2	1,2									2	1	1		2									
9	Практичний курс іноземної мови. Частина 1	АМГСЗ	121	44	3	90	72	-	-	72	-	-	-	0	18	2	1									2		2		2									
Разом нормативних ОК циклу загальної підготовки					31	930	522	216	0	306	0	0	0	0	408	3	6	10	0	0	4	0	0			19	9	10	0	10	3	7	0						
Цикл професійної підготовки																																							
10	Алгоритми та структури даних. Частина 1. Основи алгоритмізації	ІПІ	121	44	3.5	105	54	36	-	-	-	18	-	0	51	1	1									3	2		1										
11	Алгоритми та структури даних. Частина 2. Структури даних	ІПІ	121	44	4.5	135	72	36	-	-	-	36	-	0	63	2	2												4	2		2							
12	Основи програмування. Частина 1. Базові конструкції	ІПІ	121	44	5.5	165	90	36	-	18	-	36	-	0	75	1	1									5	2	1	2										
13	Основи програмування. Частина 2. Модульне програмування	ІПІ	121	44	5.5	165	90	36	-	18	-	36	-	0	75	2	2												5	2	1	2							
14	Основи програмування. Курсова робота	ІПІ	121	44	1.0	30	0	-	-	-	-	-	-	0	30	2	2																						
15	Основи комп'ютерних систем і мереж	ІПІ	121	44	5.0	150	72	36	-	-	-	36	-	0	78	2	2												4	2		2							
16	Компоненти програмної інженерії. Частина 1. Вступ до програмної інженерії	ІПІ	121	44	4.0	120	54	36	-	-	-	18	-	0	66	2	2												3	2		1							
Разом нормативних ОК циклу професійної підготовки					29	870	432	216	0	36	0	180	0	0	438	3	4	6	1	0	0	0	0			8	4	1	3	16	8	1	7						
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ					60	1800	954	432	0	342	0	180	0	0	846	6	10	16	1	0	4	0	0			27	13	11	3	26	11	8	7						
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																							
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					60	1800	954	432	0	342	0	180	0	0	846	6	10	16	1	0	4	0	0			27	13	11	3	26	11	8	7						

Військова підготовка у 5 - 8 семестрах за окремим планом військової підготовки

Кількість	Кількість екзаменів	6	3		3		
	Кількість заліків	10	4		6		
	МКР	16		9		7	
	Курсових робіт	1				1	
	Курсових проектів	0					
	РГР, РР, ГР	4	3		1		
	ДКР	0					
Рефератів	0						

Ухвалено на засіданні Вченої ради ФІОТ ПРОТОКОЛ № _____ від _____

Завідувач кафедри ІПІ _____
(підпис)

Едуард ЖАРИКОВ

Декан факультету (директор інституту)

Ярослав КОРНАГА _____
(підпис)

Примітка: РНП є частиною навчального плану і формується на основі аналізу сукупності індивідуальних навчальних планів здобувачів вищої освіти на поточний навчальний рік;