



РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН  
на 2023/2024 навчальний рік, прийому студентів 2022 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з навчальної роботи  
\_\_\_\_\_ Анатолій МЕЛЬНИЧЕНКО  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2023 р.

Спеціальність 121 Інженерія програмного забезпечення  
Освітня програма Інженерія програмного забезпечення  
Освітній ступінь доктора філософії  
Випускова кафедра Кафедра інженерії програмного забезпечення в енергетиці

Факультет/ННІ  
Форма здобуття вищої освіти  
Строк навчання  
Кваліфікація

Навчально-науковий інститут атомної та теплової енергетики  
Очна (веч.)  
4 роки  
доктор філософії з інженерії програмного забезпечення

№ п/п	Освітні компоненти (навчальні дисц., курс. пр.(роб.), практи., кваліф. роб.)	Кафедра	К-ть здобув.		Обсяг дисциплін	Аудиторні години									Контрольні заходи							Розподіл аудиторних годин на тиждень за курсами і семестрами											
			Бюджет	Контракт		Кред. ЕCTS	Години	Всього	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамен	Залік	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	2 курс			3 семестр			4 семестр			
									за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття										за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття
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		
1. НОРМАТИВНІ освітні компоненти																																	
Навчальні дисципліни для здобуття глибоких знань зі спеціальності																																	
1	Формальні методи програмної інженерії	ІПІ	1	0	4.0	120	39	13	-	-	-	26	0	81	3	3									3	1		2					
2	Модельно-орієнтоване проектування програмних систем	ІПЗЕ	1	0	4.0	120	39	13	-	-	-	26	0	81	3	3									3	1		2					
3	Методи реінжинірингу програмного забезпечення	ІПЗС	1	0	4.0	120	36	18	-	-	-	18	0	84	4	4												2	1			1	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																	
4	Педагогічна практика	ІПЗЕ	1	0	2.0	60	0	-	-	-	-	0	0	60	3	3									6	2	0	4	2	1	0	1	
ВСЬОГО НОРМАТИВНИХ																																	
2. ВИБІРКОВІ освітні компоненти																																	
Вибіркові освітні компоненти з міжфакультетського/факультетського/кафедрального Ф-каталогів																																	
5	Прикладні методи аналізу даних	ІПЗЕ	1	0	5.0	150	26	13	-	-	-	13	0	124	3	3									2	1		1					
6	Проектування програмного забезпечення технологій цифрових двійників	ІПЗС	1	0	5.0	150	36	18	-	-	-	18	0	114	4	4												2	1			1	
Разом вибірових ОК циклу професійної підготовки																																	
ВСЬОГО ВИБІРКОВИХ																																	
ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:																																	

\* Педагогічна практика може проводитись протягом семестру

Кількість	Кількість екзаменів		Кількість заліків		МКР		Курсових робіт		Курсових проектів		РГР, РР, ГР		ДКР		Рефератів	
	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття	за НП	з урах. Інд заняття
	3	2	3	2	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

РОЗПОДІЛ ГОДИН ПО ПІДГОТОВЦІ ТА ЗАХИСТУ ДИСЕРТАЦІЇ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

ПРАКТИКА			
Назва практики	Термін проведення	Тижні	Семестр
Педагогічна практика	з 2023-12-18 до 2023-12-31	2	3

Вид роботи	Норма в годинах на 1 здобувача	Кафедра	Кількість здобувачів		Всього годин	
			Б	К	Б	К
Керівництво	50	ІПЗЕ	1	0	50	0
Керівництво	50	ІПЗЕ	1	0	50	0
Всього годин	100		Всього годин		100	0

Ухвалено на засіданні Вченої ради ІАТЕ ПРОТОКОЛ № 11 від 2023-04-10

Завідувач кафедри ІПЗЕ

(підпис)

Олександр КОВАЛЬ

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Євген ПИСЬМЕННИЙ

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