



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/ІНІ
Форма здобуття вищої освіти
Строк навчання
Кваліфікація

Навчально-науковий інститут атомної та теплової енергетики
Очна
4 роки
доктор філософії 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. ЕCTS	Години	Лекції		Практ. (комп. прк)		Лабор		СРС	Екзамен	Заліки	МКР	Курсові роботи	Курсові проекти	РГР, РР, ГР	ДКР	Реф.	2 курс			3 семестр			4 семестр			
								Всього	з урах. Інд заняття	з урах. Інд заняття	з урах. Інд заняття	з урах. Інд заняття	Інд. зан.										Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц	Практ	Лаб	Всього	Лекц
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	0	2	4.0	120	39	13	-	-	-	26	-	0	81	3	3								3	1		2				
2	Модельно-орієнтоване проектування програмних систем	ІПЗЕ	0	2	4.0	120	39	13	-	-	-	26	-	0	81	3	3								3	1		2				
3	Методи реінжинірингу програмного забезпечення	ІПЗС	0	2	4.0	120	36	18	-	-	-	18	-	0	84	4	4											2	1		1	
Навчальні дисципліни для здобуття універсальних компетентностей дослідника																																
4	Педагогічна практика	ІПЗЕ	0	0	2.0	60	0	-	-	-	-	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	Мультиагентно-орієнтоване програмування	ІПІ	0	2	5.0	150	26	13	-	-	-	13	-	0	124	3	3								2	1		1				
6	Проектування програмного забезпечення технологій цифрових двійників	ІПЗС	0	2	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	Екзаменів	Заліків	МКР	Курсових робіт	Курсових проектів	РГР, РР, ГР	ДКР	Рефератів
	3	3	5	0	0	0	0	0
	2	2	3					
	1	1	2					
	0	0	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	0	2	0	100
Керівництво	50	ІПЗЕ	2	0	100	0
Керівництво	50	ІПЗЕ	2	0	100	0
Всього годин	150		Всього годин		200	100

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

Завідувач кафедри ІПЗЕ _____

(підпис)

Олександр КОВАЛЬ

Декан факультету (директор інституту)

(підпис)

Свєн ПИСЬМЕННИЙ

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