



Форма № Н- 3.01

Кваліфікація доктор філософії з комп'ютерних наук

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Схвалено вченою радою НУВГП
Протокол № 17 від 07 2025 р.

Національний університет водного господарства та природокористування

Строк навчання 4 роки

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

за освітньо-науковою програмою "Комп'ютерні науки" (ID 37504)

Підготовки доктора філософії з галузі знань F "Інформаційні технології"

за спеціальністю F3 "Комп'ютерні науки"

спеціалізацією

Форма навчання заочна

на основі освітнього ступеня "магістр", або освітньо-кваліфікаційного рівня "спеціаліст"

I. Графік освітнього процесу

Курси	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
1					Н	Н	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
1/2	Н	Н	Н	Н	Н	С	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	С	С	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
2/3	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
3/4	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
4	Н	Н	Н	Н																																															

ПОЗНАЧЕННЯ: т - теоретичне навчання; ПК - підсумковий семестровий контроль; К - канікули; П - педагогічна практика; Н - наукова робота

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Підсумковий семестровий контроль	Канікули	Педагогічна практика	Наукова робота	Всього
1		30				30
2		15		21		36
3						
4						
Разом		45		21		66

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна практика	3	3

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма державної атестації (екзамен, дипломний проект (робота))	Семестр
Захист дисертації	8

V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва освітнього компонента	Розподіл по семестрах				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин					Самостійна робота	Розподіл кредитів ECTS за курсами і семестрами							
		екзамен	заліки	курсів			Загальний обсяг	Аудиторних			Всього		1 курс	2 курс	3 курс	4 курс				
				проекти	роботи			у тому числі:												
								лекції	лабораторні	практичні										
Семестри																				
1	2	3	4	5	6	7	8													
Кількість тижнів в семестрі																				
9	13	10																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
1. Обов'язкові освітні компоненти																				
1.1. Цикл загальної підготовки																				
OK1	Філософія науки та професійна етика		1			3	90	6	2		4	84	3							
OK2	Академічна іноземна мова	2	1			6	180	12			12	168	3	3						
OK3	Управління науковими проєктами	2				4	120	8	2		6	112		4						
OK4	Інноваційні педагогічні технології		2			3	90	6	2		4	84		3						
Всього по циклу:						16	480	32	6		26	448	6	10						
1.2. Цикл професійно-наукової підготовки																				
OK5	Інструменти та методи досліджень в галузі комп'ютерних наук		1			4	120	8	4	4		112	4							
OK6	Сучасне математичне та комп'ютерне моделювання процесів і систем	1				3	90	6	2	4		84	3							
OK7	Методи аналізу складно-структурованих та великих даних		3			4	120	8	4	4		112			4					
OK8	Наукові та практичні проблеми комп'ютерних наук		2			4	120	8	4		4	112		4						
OK9	Педагогічна практика		3			3	90					90			3					
Всього по циклу:						18	540	30	14	12	4	510	7	4	7					

2. Освітні компоненти вільного вибору																	
ВК1	Дисципліна індивідуального вибору 1		1		3	90	6	2	4		84	3					
ВК2	Дисципліна індивідуального вибору 2		2		3	90	6	2	4		84		3				
ВК3	Дисципліна індивідуального вибору 3		3		3	90	6	2	4		84			3			
ВК4	Дисципліна індивідуального вибору 4		3		3	90	6	2	4		84			3			
	Всього по освітнім компонентам вільного вибору				12	360	24	8	16		336	3	3	6			
	Загальна кількість				46	1380	86	28	28	30	1294	16	17	13			
	Кількість годин за тиждень											2,3	2,3	1,6			
	Кількість екзаменів										3	1	2	-			
	Кількість заліків										11	4	3	4			
	Кількість курсових проектів																
	Кількість курсових робіт																

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи

Проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків

Завідувач навчально-методичного відділу

Директор центру аспірантури та докторантури

Завідувач аспірантури

 В.С. Сорока

Н.Б. Савіна

 Н.С. Ковальчук

 О.Л. Пінчук

 Н.Ю. Герасімова