

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки **доктора філософії**
 зі спеціальності **122 Комп'ютерні науки**
 освітньо-наукова програма **Комп'ютерні науки**
 кваліфікація **доктор філософії з комп'ютерних наук**
 форма здобуття вищої освіти **очна (денна), заочна**



ЗАТВЕРДЖЕНО
 Вченою радою ОНПУ
 від 27.08. 2020, протокол № 1
 Введено в дію наказом ректора
 від 28.08. 2020, № 531/2
 Ректор **Г. О.Оборський**

ІІ ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ДЕННОЇ ФОРМИ ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВИТИ

Строк навчання 4 роки на основі ступеня магістра

КУРС	1 семестр																						2 семестр																													
	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				Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	ПР	ПР	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	С	К	К	К	К	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	К	К	К	К	К	К	К	К
3	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР
4	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР	ПР

Позначення: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; К - канікули; ПР - проведення наукових досліджень;
 П - педагогічна практика за професійним спрямуванням впродовж другого курсу навчання, в обсязі не менш ніж 50 годин

ІІ. АТЕСТАЦІЯ

Форми атестації	Семестр
Захист дисертаційної роботи	8

III План навчального процесу доктора філософії																																
Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР	Кредитів ЄКТС	Години						Кількість аудиторних годин по курсах і семестрах																			
		екзаменів	залків				Загальний обсяг	Аудиторні				самостійні	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс							
								Всього	лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8				
		кількість навчальних тижнів у семестрі													15	15	15															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21												
1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																																
1.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																																
O301	Іноземна мова за професійним спрямуванням*		1			2,0	60	30	0	30	0	30	2																			
			2			2,0	60	30	0	30	0	30		2																		
		3				3,0	90	30	0	30	0	60			2																	
O302	Психологія та педагогіка вищої школи	1				4,0	120	44	30	14	0	76	3																			
O303	Філософія та методологія наукових досліджень	1				4,0	120	46	30	16	0	74	3																			
O304	Управління науковою діяльністю		1			3,0	90	44	30	14	0	46	3																			
		2				3,0	90	30	16	14	0	60		2																		
Всього за цикл 1.1						21,0	630	254	106	148	0	376	11	4	2	0	0	0	0	0												
1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																																
OP01	Сучасні методи інтелектуального аналізу даних	1				6,0	180	60	30	30	0	120	4																			
OP02	Математичне моделювання та обчислювальні методи		1			3,0	90	30	16	14	0	60	2																			
		2				3,0	90	30	16	14	0	60		2																		
Всього за цикл 1.2						12,0	360	120	62	58	0	240	6	2	0	0	0	0	0	0												
1.3 ПРАКТИЧНО-ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА																																
ПП01	Педагогічна практика за професійним спрямуванням**		3																													
ВСЬОГО за частиною 1 (освітня складова)						33,0	990	374	168	206	0	616	17	6	2	0	0	0	0	0												
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА****																																
2.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																																
ВП01	Теоретичні та прикладні аспекти обробки мультимедійних даних	2				6,0	180	60	30	0	30	120		4																		
ВП02	Стратегія проектування корпоративних ІС	2				6,0	180	60	30	0	30	120		4																		
ВП03	Методологія створення сервіс орієнтованої архітектури ІС	2				6,0	180	60	30	0	30	120		4																		
ВП04	Інформаційні методи, моделі та технології в САПР	2				6,0	180	60	30	0	30	120		4																		
Всього за цикл 2.1						12,0	360	120	60	0	60	240	0	8	0	0	0	0	0	0												
ВСЬОГО за частиною 2 (освітня складова)						12,0	360	120	60	0	60	240	0	8	0	0	0	0	0	0												

В301	Українська мова як іноземна***	1	4,0	120	60	0	60	0	60	4								
		2	3,0	90	60	0	60	0	30	3								
РАЗОМ (освітня складова)			45,0	1350	494	228	206	60	856									

* англійська, німецька, іспанська

** аспіранти проходять педагогічну практику за професійним спрямуванням в обсязі 50 годин

*** вивчається тільки іноземними аспірантами

**** аспіранти обирають дисципліни спеціальної підготовки з вибіркової частини загальним обсягом 12,0 кредитів ЄКТС за погодженням з науковим керівником. Аспірант може обрати навчальну дисципліну (дисципліни) з навчальних планів для інших рівнів освіти.

Аудиторних годин на тиждень	17	14	2						
Кредитів в семестрі, в т.ч. :	22,0	20,0	3,0						
обов'язкова частина	22,0	8,0	3,0						
вибіркова частина	0,0	12,0	0,0						
Кількість екзаменів	3	4	1						
Кількість заліків	2	2							

Гарант освітньої програми

С.Г. Антошук

Завідувач випускової кафедри

О.О. Арсірій

Начальник ЦЗЯВО

Л. М. Перпері

Начальник НМВ

О. С. Савельєва

Проректор

Проректор

Проректор

Проректор

Д.В. Дмитришин

В. С. Шобік

Ю. М. Свінар'юв

С. А. Нестеренко



[Large blue ink signature]

[Four blue ink signatures]