



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
 ЧЕРКАСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

третього (освітньо-наукового) рівні вищої освіти

Затверджено вченою радою ЧДТУ

Протокол № 1 від "22" 08 2025 р.

Галузь знань F Інформаційні технології
 (шифр і назва галузі знань)
 Спеціальність F3 Комп'ютерні науки
 (шифр і назва спеціальності)
 Освітньо-наукова програма Комп'ютерні науки
 (назва освітньо-наукової програми)
 Форма навчання Денна
 (денна, заочна)

Освітня кваліфікація доктор філософії з комп'ютерних наук
 Строк навчання 4 роки
 (роки і місяці)
 На основі другого (магістерського) рівня освіти
 (вказується освітній рівень)
 Рік вступу 2025

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс																																																						
	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		
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
III	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД
IV	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД	НД

Позначення: Т - теоретичні заняття; С - екзаменаційна сесія; П - практична підготовка; К - канікули; НД - наукові дослідження; А - атестація

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практична підготовка	Наукові дослідження	Атестація	Канікули	Разом
I	28	4	0	11	0	9	52
II	0	0	8	35	0	9	52
III	0	0	0	43	0	9	52
IV	0	0	0	14	31	7	52
Разом	28	4	8	128	4	34	208

III. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Вид підготовки	Семестр	Тижні
Асистентська науково-педагогічна практика	3	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Захист дисертації	8

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Код за ОП	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	РОЗПОДІЛ ЗА СЕМЕСТРАМИ					Кількість кредитів ЄКТС вага 30 годин	Обсяг годин	Обсяг годин аудиторних занять				СРС год.	Розподіл по курсам та семестрам																	
		Екзамени	Заліки	кп	кр	Р Г Р			контрольні роботи	ВСЬОГО	лекції	практ. заняття		лаб. роботи	1 курс					2 курс											
															сем. 1	лекції	практичних	лаб. роб.	СРС аудит	сем. 2	лекції	практичних	лаб. роб.	СРС аудит	сем. 3	сем. 4					
																											тижд.	тижд.	тижд.	тижд.	тижд.
16	16	8	18																												
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																															
1.1 Цикл дисциплін загальнонаукових (філософських) компетентностей																															
ОД 1	Філософія науки та методологія наукових досліджень	1					4	120	48	32	16	0	72	3,0	2,0	1,0															
ОД 2	Методологія педагогічної діяльності	2					4	120	48	32	16	0	72							3,0	2,0	1,0									
1.2 Цикл дисциплін мовних компетентностей																															
ОД 3	Англійська мова для наукових досліджень	1					4	120	48	0	48	0	72	3,0		3,0															
1.3 Цикл дисциплін універсальних навичок дослідника																															
ОД 4	Управління науковими проектами	2					4	120	48	32	16	0	72							3,0	2,0	1,0									
ОД 5	Сучасні інструменти і технології пошуку, оброблення та аналізу наукової інформації	1					4	120	48	16	0	32	72	3,0	1,0		2,0														
1.4 Цикл дисциплін із спеціальності																															
ОД 6	Системно-методологічні основи комп'ютерних наук та інформаційних технологій	1					4	120	48	32	0	16	72	3,0	2,0		1,0														
ОД 7	Методи і засоби моделювання систем і складних об'єктів	2					4	120	48	32	0	16	72							3,0	2,0	1,0									
ОД 8	Моделі та методи оптимізації і прийняття рішень	2					4	120	48	32	0	16	72							3,0	2,0	1,0									
ОД 9	Технології розробки програмного забезпечення інформаційних систем	2					4	120	48	16	0	32	72							3,0	1,0	2,0									
ОД 10	Асистентська науково-педагогічна практика				3		8	240					240																		
Всього за циклом обов'язкових дисциплін							44	1320	432	224	96	112	888																		
2. АТЕСТАЦІЯ																															
A1	Захист дисертації																														
3. ВИБІРКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																															
3.1 Цикл дисциплін універсальних навичок дослідника																															
ВД 1	НДВВУНД1		1				4	120	48	32	0	16	72	3,0	2,0		1,0														
ВД 2	НДВВУНД2		2				4	120	48	32	0	16	72							3,0	2,0	1,0									
3.2 Цикл дисциплін зі спеціальності																															
ВД 3	НДВВС1			1			4	120	48	32	0	16	72	3,0	2,0		1,0														
ВД 4	НДВВС2			2			4	120	48	32	0	16	72							3,0	2,0	1,0									
Всього за циклом вибірових дисциплін							16	480	192	128	0	64	288																		
Загальна кількість							60	1800	624	352	96	176	1176							18,0	9,0	4,0	5,0	0,0	21,0	13,0	2,0	6,0	0,0	0,0	0,0
Екзамени:							всього -	9	на семестр:					4							5								0	0	
Заліки:							всього -	5	на семестр:					2								2								1	0
Загальна кількість контрольних заходів							6	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0

В.о. начальника НМВ  Сергій МИЛЬНІЧЕНКО

Декан ФГТІС  Анатолій ЧЕПИНОГА

Завідувач аспірантури  Дмитро ПАЛАМАРЧУК

Завідувач кафедри КНСА  Юрій ТРИУС