







### III. План навчального процесу

Шифр навчальних дисциплін і практик	НАЗВА КОМПОНЕНТА	Рік навчання	Підсумковий контроль					Кредити	Години									
			Іспити	Заліки	Курсові проекти / роботи	Навчальні та виробничі практики	Підсумкова атестація		всього	Навчальні заняття						Самостійна робота	Асистентська педагогічна практика	
										з них:								
										всього навчальних	лекції	лабораторні	практичні	семінарські	індивідуальні заняття			консультації
ДВА.3.02	<b>Перелік № 2 (здобувач вибирає 2 дисципліни з переліку)</b>	II	2					8	240	68	32			32		4	172	
ДВА.3.02.01	Сучасні технології високопродуктивних обчислень	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.02	Нейронні мережі та методи їх проектування	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.03	Логіко-алгебраїчні методи розробки програмних систем	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.04	Надійність та безпека критичних систем	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.05	Проблеми кодування та захисту інформації	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.06	Моделі та методи створення ПС паралельної та розподіленої обробки	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.07	Проектування та аналіз алгоритмів	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.08	Технології розробки програмного забезпечення	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.09	Сучасні технології обчислювального інтелекту	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.10	Інтелектуальні обчислення та аналіз даних	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
ДВА.3.02.11	Моделі, методи та технології штучного інтелекту	II	1					4	120	34	16			16		2	86	
	<b>Всього</b>		3					12	360	102	56	0	8	32	0	6	258	
	<b>Всього за навчальним планом</b>		8	0	0	1	1	40	1200	288	106	0	44	122	0	16	732	180
	<b>у тому числі</b>																	
	<b>обов'язкова частина</b>		5	0	0	1	1	28	840	186	50	0	36	90	0	10	474	180
	<b>вільний вибір</b>		3	0	0	0	0	12	360	102	56	0	8	32	0	6	258	0

#### IV. Практична підготовка

Шифр практики	Назва практики	Рік навчання	Тривалість	
			кредитів	тижнів
ОК.03	Асистентська педагогічна практика (без відриву від теоретичного навчання та науково-дослідницької роботи)	II	6	34
Разом:			6	34

#### V. Підсумкова атестація

Шифр	Форма і назва підсумкової атестації	Роки навчання
ПА.01	Дисертаційна робота доктора філософії	IV

#### Зведена таблиця

Розподіл по роках навчання	I	II	III	IV	Разом
Кількість кредитів <i>ECTS</i>	21	19			40
Кількість іспитів	5	3			8
Кількість заліків					0
Захист асистентської педагогічної практики		1			1
Підсумкова атестація				1	1

Навчальний план складено

відповідно до

стандарту вищої освіти зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» галузі знань 12 «Інформаційні технології» для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, затвердженого Наказом Міністерства освіти і науки України 28.04.2022 р. за № 394; тимчасового стандарту вищої освіти зі спеціальності F3 «Комп'ютерні науки» галузі знань F «Інформаційні технології» для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, затвердженого рішенням Вченої ради Університету від 27.01.2025 року, протокол №6.

(назва стандарту, за наявності)

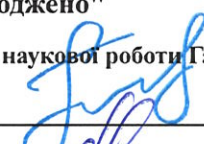
а також згідно з вимогами

(назва професійного стандарту, за наявності)

Навчальний план затверджений вченою радою факультету комп'ютерних наук та кібернетики Протокол № 15 від 10 червня 2025р.

"Погоджено"

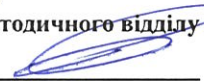
Проректор з наукової роботи Ганна ТОЛСТАНОВА

" 17 " червня 2025 р. 

Декан факультету комп'ютерних наук та кібернетики Олена КАШПУР

" 16 " червня 2025 р. 

Керівник навчально-методичного відділу Андрій ПИЖИК

" 17 " червня 2025 р. 

Завідувач відділу аспірантури та докторантури Анжеліка ТКАЧУК

" 17 " червня 2025 р. 