

"Затверджую"

Ректор Київського національного університету



імені Тараса Шевченка

Олександр Димир БУГРОВ

20__ р.

Освітньо-науковий рівень: доктор філософії
 Академічна кваліфікація: доктор філософії в галузі інформаційних технологій за спеціальністю "Комп'ютерні науки"
 *Професійна кваліфікація (за наявності): (за умови виконання освітньо-наукової програми підготовки)
 Термін навчання: на базі диплома магістра 4 роки

Міністерство освіти і науки України
Київський національний університет імені Тараса Шевченка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти
 третій (освітньо-науковий) рівень
 галузь знань - 12 Інформаційні технології;
 спеціальність - 122 Комп'ютерні науки

денна, заочна форми навчання

I. Графік навчального процесу

II. Зведені дані по використанню часу (тижнів)

РІК НАВЧАННЯ	Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Вересень				Теоретичне навчання	Підсумковий контроль (екз. сесія)	Науково-дослідницька робота	Асистентська педагогічна практика	Підсумкова атестація	Оформлення та захист дисертаційної	Канікули	Всього					
	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13									20				
I	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	:	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	:	:	:	:	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	н/д	н/д	н/д	н/д	18	3	40**				9	52
II	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	Т; н/д	:	:	:	:	П;	П;	П;	П;	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	П; н/д	П; н/д	П; н/д	П; н/д	12	3	40**	37			9	52			
III	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	н/д	н/д	н/д	н/д			43**				9	52			
IV	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	О; н/д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	О; н/д	О; н/д	О; н/д	!	!	!			40**	3	32	9	52						
Разом																													30	6	163**	37	3	32	36	208																									

Примітка: **Т** Теоретичне навчання **:** Екзаменаційна сесія **н/д** Науково-дослідницька робота **П** Асистентська педагогічна практики **О** Оформлення та захист дисертації **!** Підсумкова атестація **К** Канікули

Шифр навчальних дисциплін і практик	НАЗВА ДИСЦИПЛІНИ	Рік навчання	Підсумковий контроль					Кредити	Години									
			Екзамен	Заліки	Курсові проекти / роботи	Навчальні та виробничі практики	Підсумкова атестація		всього	Навчальні заняття						Самостійна робота	Асистентська педагогічна практика	
										всього навчальних	з них:							
											лекції	лабораторні	практичні	семінарські	індивідуальні заняття			консультації
ДВА.3.01.36	NDG Linux Essentials (Основи Linux) (Універсальні "м'які" здібності)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.01.37	Soft skills(англійською мовою)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02	Перелік № 2 (2 дисципліни з переліку)	II	2					8	240	48	36		8			4	192	
ДВА.3.02.01	Сучасні технології високопродуктивних обчислень	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.02	Нейронні мережі та методи їх проектування	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.03	Логіко-алгебраїчні методи специфікації програмних систем	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.04	Надійність та безпека критичних систем	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.05	Проблеми кодування та захисту інформації	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.06	Моделі та методи створення ПС паралельної та розподіленої обробки	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.07	Проектування та аналіз алгоритмів	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.08	Планування інформаційних систем (англ. овою)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.09	Технології розробки програмного забезпечення	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.10	Мережеві технології та захист інформації	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.11	Алгоритми та методи обробки великих масивів даних	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.12	Технології розпізнавання зображень та обробки відео інформації	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.13	Сучасні технології багатопроцесорних обчислень	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.14	Матричні технології в управлінні IT-проектами	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ДВА.3.02.15	Компетентність персоналу та організації при реалізації IT-проектів	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	Всього		3					12	360	72	54		12			6	288	
	Всього за навчальним планом		7	1	0	1	1	40	1200	180	98	0	64	0	0	18	720	300
	у тому числі																	
	обов'язкова частина		4	1	0	1	1	28	840	108	44	0	52	0	0	12	432	300
	вільний вибір аспіранта		3		0	0	0	12	360	72	54	0	12	0	0	6	288	0

IV. Практична підготовка

Шифр практики	Назва практики	Рік навчання	Тривалість	
			кредити	тижні
ОК.03	Асистентська педагогічна практика (без відриву від теоретичного навчання та науково-дослідницької роботи)	II	10	37***
Разом:			10	37***

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 ЄКТС	15	25			40
Кількість екзаменів	3	4			7
Кількість заліків		1			1
Асистентська педагогічна практика		1			1
Підсумкова атестація				1	1

Примітки:

Освітня кваліфікація доктора філософії присвоюється за результатами захисту докторської дисертації.

*Присвоєння професійних кваліфікацій (молодший науковий співробітник, викладач вищого навчального закладу особам, які їх не мали) здійснюється актами уповноважених комісій за окремо затвердженим порядком.

** Науково-дослідницька робота аспіранта розпочинається з 1 жовтня і триває впродовж всього терміну навчання (не включається час екзаменаційних випробувань та канікул).

*** За умови проведення асистентської педагогічної практики з відривом від теоретичного навчання термін практики може бути скорочений до 20 тижнів.

Навчальний план складено у відповідності до Закону України "Про вищу освіту" від 01.07.2014 № 1556-VII

зі змінами згідно з Положенням про асистентську педагогічну практику аспірантів/ад'юнктів Київського національного університету імені Тараса Шевченка, введеного в дію наказом ректора від 28.05.2020

Розпорядженням проректора з наукової роботи Київського національного університету імені Тараса Шевченка, введеного в дію наказом ректора № 83 від 13.11.2020 року;

Концепцією вивчення іноземних мов студентами неспеціалізованих факультетів/інститутів

Київського національного університету імені Тараса Шевченка №196-32 від 10.03.2020 р.

Навчальний план затверджений вченою радою

факультету комп'ютерних наук та кібернетики

Протокол № 1_ від 13 вересня 2021 р.

"Погоджено"


Проректор з наукової роботи Ганна ТОЛСТАНОВА

" " _____ 20__ р. 

Декан факультету комп'ютерних наук та кібернетики Анатолій АНІСІМОВ

" " _____ 20__ р. 

Директор НМЦ організації освітнього процесу Андрій ПИЖИК

" " _____ 20__ р. 

Начальник Відділу підготовки та атестації науково-педагогічних кадрів Анжеліка ТКАЧУК

" " _____ 20__ р. 