

"Затверджую"

Ректор Київського національного університету
імені Тараса Шевченка

імені Тараса Шевченка

академік НАН України



Д. В. Губерський

" 27 / 10 2019 р.

Освітньо-науковий рівень:

доктор філософії

Академічна кваліфікація:

доктор філософії в галузі інформаційних технологій за спеціальністю "Системний аналіз"

*Професійна кваліфікація (за наявності)

(за умови виконання освітньо-наукової програми підготовки)

Термін навчання:

4 роки

На базі диплома магістра

Міністерство освіти і науки України
Київський національний університет імені Тараса Шевченка

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки здобувачів вищої освіти
треть (освітньо-науковий) рівень
галузь знань - 12 інформаційні технології;
спеціальність - 124 Системний аналіз

очна, заочна форми навчання

I. Графік навчального процесу

II. Зведені дані по використанню часу

РІК НАВЧ.	Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень				Вересень				Теоретичне навчання	Підсумковий контроль	Науково-дослідницька робота	Асистентська педагогічна Підсумкова атестація	Оформлення та захист	Канікули	Всього
	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24											
I	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	18	3	40**				9	52			
II	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	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	Т:	П:	П:	П:	П:	12	3	40**	21			9	52			
III	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:			43**	16			9	52			
IV	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	н/д	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	О:	К:	К:	К:	К:	К:	К:	К:	К:	О:	О:	О:	О:			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									
			Екзамени	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.3.01.31	Глобальні зміни клімату, нові геосферні тренди	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.32	Глобальні проблеми людства та сталий розвиток	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.33	Інноваційні технології в сфері воєнної та інформаційної безпеки	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.34	Методологія проведення наукових досліджень у сфері інформаційних технологій спеціального призначення	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.35	IT Essentials ("Основи інформаційних технологій")	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.36	NDG Linux Essentials	X	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	X
ДВА.3.02	Перелік № 2 (2 дисципліни з переліку)	II	2					8	240	48	36		8			4	192	
ДВА.3.02.01	Нейромерев'я технології в задачах групування інформації	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.02	Методи оптимізації стохастичних мереж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.03	Сучасні проблеми розробки систем підтримки прийняття рішень	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.04	Сучасні проблеми і тенденції застосування системного аналізу в інформаційних технологіях	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.05	Паралельні алгоритми статистичного моделювання	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.06	Імітаційне моделювання систем управління	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.07	Управління знаннями у проектах, програмах та портфелях проектів	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.08	Управління середовищем, взаємодією, спільнотою, цінністю та довірою в проектах	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.09	Компетентність персоналу та організації при реалізації проектів	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.10	Застосування сучасних інформаційних технологій в управлінні проектами	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.11	Матричні технології в управлінні проектами	X	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	0	0	2	1	40	1200	180	92	0	46	24	0	18	720	300
	у тому числі																	
	обов'язкова частина		4	0	0	2	1	28	840	108	38	0	34	24	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	Роки навчання	Тривалість	
			кредити	тижні
*ОНД.03	Асистентська педагогічна практика (без відриву від теоретичного навчання та науково-дослідницької роботи)	II, III	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 <i>ЄКТС</i>	15	20	5		40
Кількість екзаменів	3	4			7
Кількість заліків					
Асистентська педагогічна практика		1	1		2
Підсумкова атестація				1	1

Примітки:

Академічна кваліфікація доктора філософії присвоюється за результатами захисту докторської дисертації.

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

** Науково-дослідницька робота аспіранта ропочинається 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, затвердженими Науково-методичною радою від 22.11.2019 року та введеними в дію наказом ректора Київського національного університету імені Тараса Шевченка №938-32 від 04.12.2019 року

Навчальний план затверджений Вченою радою університету

Протокол № 2 від "22" 11 2019 року

"Погоджено"

Декан факультету кібернетики А.В. Анісімов

"11" 11 2019р.

Директор НМЦ організації навчального процесу А.П. Гожик

"20" 11 2019р.

Анісімов