

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			екзамен

2. Дисципліни вільного вибору аспіранта

ДВА.3.01	Перелік № 1 (2 дисципліни з переліку)	II	2					8	240	48	36		8			4	192	
ДВА.3.01.01	Розв'язування задач на власні значення на високопродуктивних системах	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.02	Методи паралельних та розподілених обчислень	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.03	Методи розв'язування некоректних задач лінійної алгебри	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.04	Методи комп'ютерного моделювання екологічних процесів	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.05	Прикладна комбінаторна оптимізація	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.06	Математична теорія надійності. Сучасний стан досліджень	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.07	Верифікація та тестування програмних систем	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.01.08	Алгоритми та їх складність (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	Математичні методи керування рухом в умовах конфлікту та невизначеності	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.02	Керовані випадкові процеси	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.03	Методи еліпсоїдів та g-алгоритми	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.04	Моделі та методи стохастичної оптимізації (англійською мовою)	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.05	Комп'ютерна криптографія	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.06	Методи дослідження математичних моделей з наближеними даними	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.07	Теоретичні основи зваженої псевдоінверсії	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ДВА.3.02.08	Математичні моделі процесів забруднення навколишнього середовища	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Всього		4					16	480	96	72		16			8	384	
	Всього за навчальним планом		9	0	0	1	1	54	1620	511	193	0	44	256	0	18	809	300
	у тому числі																	
	обов'язкові (нормативні) освітні компоненти		5	0	0	1	1	38	1140	415	121	0	28	256	0	10	425	300
	дисципліни вибору аспіранта		4	0	0	0	0	16	480	96	72	0	16	0	0	8	384	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)	III	10	10
		Разом:	10	10

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	24	20	10		54
Кількість екзаменів	4	5			9
Кількість заліків					
Асистентська педагогічна практика			1		1
Підсумкова атестація				1	1

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 листопада і триває впродовж всього терміну навчання (не включається час екзаменаційних випробувань та канікул)

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

Навчальний план затверджений Вченою радою інституту

Протокол № 13 від "24" жовтня 2019 року

"Погоджено"

Завідувач випускового відділу О.М. Хіміч

" 17 " 10 2019 р.

