

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ООП	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄCTS	Кількість годин						Розподіл за семестрами									
			Екзамени	Залики	Практики, підсум. атест.		Загальний обсяг	Аудиторні заняття					1-й рік навчання			2-й рік навчання						
								всього	у тому числі:				1 семестр		2 семестр		3 семестр					
			Лекції	Лабораторні	Практичні, семінари				Самостійна робота	Днів семі	Годин	Днів семі	Годин	Днів семі	Годин	Днів семі	Годин					
			20	120	20		120	20	120													
1		2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	14	Л	Пб	Пр	Л	Пб	Пр	Л	Пб	Пр	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ						9,0	270	36	18		18	234										
1.1. Обов'язкові освітні компоненти						3,0	90	12	6		6	78										
1	45	Погляд на методологію наукового пізнання	1			3,0	90	12	6		6	78	6		6							
1.2. Вибіркові освітні компоненти						6,0	180	24	12		12	156										
1		Дисципліна з1		2		3,0	90	12	6		6	78				6		6				
2		Дисципліна з2		2		3,0	90	12	6		6	78				6		6				
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ						81,0	2430	192	96	18	78	2238										
2.1. Обов'язкові освітні компоненти						49,5	1485	120	60	18	42	1365										
1	7	Дослідження та проектування комп'ютерних систем	2	1		9,0	270	36	18	18		234	12	12		6	6					
2	7	Основи НДР, винахідництво та авторське право	1			6,0	180	24	12		12	156	12		12							
3	7	Комп'ютерна синтаксис та бази знань	2			6,0	180	24	12		12	156				12		12				
4	7	Корпоративні комп'ютерні мережі	1			9,0	270	36	18		18	234	18		18							
5	7	Виконання кваліфікаційної роботи магістра*				19,5	585					585										
Практики						12,0	360					360										
1	7	Науково-дослідна практика		2		3,0	90					90										
2	7	Начальна практика "Створення стартапа"		1		6,0	180					180										
3	7	Виробнича практика		3		3,0	90					90										
Підсумкова атестація						1,5	45					45										
1	7	Підсумкова атестація		3		1,5	45					45										
2.2. Вибіркові освітні компоненти						18,0	540	72	36		36	468										
1		Дисципліна з1		2		3,0	90	12	6		6	78				6		6				
2		Дисципліна з2		2		3,0	90	12	6		6	78				6		6				
3		Дисципліна з3		3		3,0	90	12	6		6	78						6		6		
4		Дисципліна з4		3		3,0	90	12	6		6	78						6		6		
5		Дисципліна з5		3		3,0	90	12	6		6	78						6		6		
6		Дисципліна з6		3		3,0	90	12	6		6	78						6		6		

Загальна кількість:						90,0	2700	228	114	18	96	2472	48	12	36	42	6	36	24		24
Освітніх компонентів														5			8				7
Практик														1			1				1
Підсумкова атестація																					1

Гарант освітньої програми
Завідувач кафедри інформаційних технологій та систем
Директор навчально-наукового інституту фізики, математики та інформаційних технологій

Узгоджено:

В. о. завідувача навчального відділу
Проректор з науково-педагогічної роботи

О.С. Меньяйленко
М.А. Семенов
Г.А. Могильний
В.В. Леснова
Д.В. Ужченко