

ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	Освітні компоненти	Форма підсумкового контролю			Кількість кредитів ЄCTS	Загальний обсяг	Аудиторні заняття					Самостійна робота	Розподіл за семестрами тижнів у семестрі			
		Екзамени	Заліки	Практики, атестація			у тому числі						1	2	3	4
							Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Індивідуальні заняття з викладачем					
		Кількість годин протягом тижня												Год/т иж	Год/т иж	Год/т иж
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Год/т иж	Год/т иж	Год/т иж	Год/т иж	
1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ					9,0	270	72	36		36		198				
1.1. Обов'язкові освітні компоненти					3,0	90	24	12		12		66				
1	Методологія наукових досліджень в галузі		1		3,0	90	24	12		12		66	2			
1.2. Вибіркові освітні компоненти					6,0	180	48	24		24		132				
1	Дисципліна з1		2		3,0	90	24	12		12		66		1		
2	Дисципліна з2		2		3,0	90	24	12		12		66		1		
2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ					81,0	2430	384	192		192		2046				
2.1. Обов'язкові освітні компоненти					49,5	1485	240	120		120		1245				
1	Кібернетичні основи інформаційних технологій	1			6,0	180	48	24		24		132	3			
2	Технології та інфраструктура BIG DATA	1			6,0	180	48	24		24		132	3			
3	Проектування веборієнтованих інформаційних систем	1			6,0	180	48	24		24		132	3			
4	Системи штучного інтелекту				6,0	180	48	24		24		132	2	1		
5	Програмування мобільних пристроїв	1			6,0	180	48	24		24		132	3			
6	Виконання кваліфікаційної роботи		23	3	19,5	585						585		вкр	вкр	
Практики					12,0	360						360				
1	Передатестаційна практика			3	12,0	360						360			п	
Атестація					1,5	45						45				
1	Атестація			3	1,5	45						45			а	
2.2. Вибіркові освітні компоненти					18,0	540	144	72		72		396				
1	Дисципліна п1		2		3,0	90	24	12		12		66		1		
2	Дисципліна п2		2		3,0	90	24	12		12		66		1		
3	Дисципліна п3		2		3,0	90	24	12		12		66		1		
4	Дисципліна п4		2		3,0	90	24	12		12		66		1		
5	Дисципліна п5		2		3,0	90	24	12		12		66		1		
6	Дисципліна п6		2		3,0	90	24	12		12		66		1		

* - складається із трьох проміжних звітів поточного контролю у січні, травні та листопаді, які виставляються в заліковій книжці у розділі "Виконання магістерської роботи"

Загальна кількість:					90,0	2700	228	228	2244	16	9		
Освітніх компонентів						19				6	10	3	
Практик						1						1	
Атестація						1						1	

Гарант освітньої програми

Ольга СМАГІНА

В.о. завідувача кафедри математики та інформатики

Ліна БОНДАРЕНКО

Директор навчально-наукового інституту фізики, математики та інформаційних технологій

Геннадій МОГИЛЬНИЙ

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу

Валентина ЛЕШНОВА