

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																					
Шифр за ООП	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл за семестрами								
			Екзамени	Заліки	Практики, підсум. атест.		загальний обсяг	Аудиторні заняття					1-й рік навчання			2-й рік навчання					
								у тому числі:	Всього	Лекції	Лабораторні	Практичні, семінарські	Самостійна робота	1 семестр		2 семестр		3 семестр			
			Днів сесії	Годин	Днів сесії									Годин	Днів сесії	Годин					
20	120	20	120	14	84																
1		2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	14	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр
		1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ				9,0	270	24	12		12	246									
		1.1. Обов'язкові освітні компоненти				3,0	90	8	4		4	82									
1	45	Логіка та методологія наукового пізнання	1,			3,0	90	8	4		4	82	4		4						
		1.2. Вибіркові освітні компоненти				6,0	180	16	8		8	164									
1		Дисципліна з1		2,		3,0	90	8	4		4	82				4		4			
2		Дисципліна з2		2,		3,0	90	8	4		4	82				4		4			
		2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ				81,0	2430	128	64		64	2302									
		2.1. Обов'язкові освітні компоненти				49,5	1485	80	40		40	1405									
1	4	Кібернетичні основи інформаційних технологій	1			6,0	180	16	8		8	164	8		8						
2	4	Технології та інфраструктура BIG DATA	1			6,0	180	16	8		8	164	8		8						
3	4	Проектування веборієнтованих інформаційних систем	1			6,0	180	16	8		8	164	8		8						
4	4	Системи штучного інтелекту				6,0	180	16	8		8	164	4		4	4		4			
5	4	Програмування мобільних пристроїв	1			6,0	180	16	8		8	164	8		8						
3	4,7	Виконання магістерської роботи*			23	19,5	585					585									
		Практики				12,0	360					360									
	4,7	Передатестаційна практика			3	12,0	360					360									
		Підсумкова атестація				1,5	45					45									
1	4,7	Підсумкова атестація			3	1,5	45					45									
		2.2. Вибіркові освітні компоненти				18,0	540	48	24		24	492									
1		Дисципліна п1		2		3,0	90	8	4		4	82				4		4			
2		Дисципліна п2		2		3,0	90	8	4		4	82				4		4			
3		Дисципліна п3		2		3,0	90	8	4		4	82				4		4			
4		Дисципліна п4		2		3,0	90	8	4		4	82				4		4			
5		Дисципліна п5		2		3,0	90	8	4		4	82				4		4			
6		Дисципліна п6		2		3,0	90	8	4		4	82				4		4			

Загальна кількість:				90,0	2700	152	76		76	2548	40		40	36		36				
Освітніх компонентів			19								6			10					3	
Практик			1																1	
Підсумкова атестація			1																1	

Гарант освітньої програми

O.O. Смагіна

Завідувач кафедри фізико-технічних систем та інформатики

I.Г. Козуб

Директор навчально-наукового інституту фізики, математики та інформаційних технологій

Г.А. Могильний

Узгоджено:

В.о. завідувача навчального відділу

В.В. Леснова