



## V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№	Назва навчальної дисципліни	код кафедри	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							I курс					
			Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота / практична підготовка	Відсоток аудиторних занять	I курс	II курс	III курс	IV курс		
					проекти	роботи			у тому числі:						Номер семестру					
									Всього	лекції	групові	півгрупові			1	2	3	4	5	6
			Кількість тижнів теоретичного навчання у семестрі												10	10	10	10		
години на тиждень																				
<b>1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																				
<b>1.1. Цикл загальної підготовки</b>																				
1	Філософія науки	24	2			4	120	40	20	20		80	33%	4						
2	Українське наукове мовлення і проблеми термінознавства	14	3			3	90	30		30		60	33%	1	2					
3	Наукова комунікація англійською мовою	10	3	2		6	180	60		60		120	33%	3	3					
<b>Всього</b>						<b>13</b>	<b>390</b>	<b>130</b>	<b>20</b>	<b>110</b>		<b>260</b>		<b>8</b>	<b>5</b>					
<b>1.2. Цикл професійної і практичної підготовки</b>																				
1	Еволюційні алгоритми	5	3			3	90	30	10	20		60	33%		3					
2	Асистенська практика-1	13		2*		3	90					90								
3	Асистенська практика-2	13		4*		3	90					90								
4	Асистенська практика-3	13		6*		3	90					90								
5	Асистенська практика-4	13		8*		3	90					90								
6	Наукова практика	17		8*		3	90					90								
<b>Всього</b>						<b>18</b>	<b>540</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>20</b>		<b>510</b>			<b>3</b>					
<b>Всього за нормативною частиною</b>						<b>31</b>	<b>930</b>	<b>160</b>	<b>30</b>	<b>130</b>		<b>770</b>		<b>8</b>	<b>8</b>					
<b>2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>																				
<b>2.1. Цикл загальної підготовки</b>																				
1	Дисципліна ЗП-1:		4			3	90	30	10	20		60	33%		3					
	Управління науковими проектами	15																		
	Професійна педагогіка	13																		
<b>Всього</b>						<b>3</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>20</b>		<b>60</b>			<b>3</b>					



**2.2. Цикл професійної і практичної підготовки**

1	<b>Дисципліна ПП-1:</b>		4			4	120	40	10	30		80	33%				4			
	Комп'ютерне моделювання складних систем та процесів	17																		
	Комп'ютерні мережі	17																		
	Методи експертного оцінювання	26																		
2	<b>Дисципліна ПП-2:</b>		6			4	120	40	10	30		80	33%							4
	Штучний інтелект і машинне навчання	26																		
	Signal Processing	17																		
	Комп'ютерні системи реального часу	17																		
3	<b>Дисципліна ПП-3:</b>		6			4	120	40	10	30		80	33%							4
	Теорія та методи оптимізації	17																		
	Відмовостійкі обчислювальні системи	17																		
	Інтелектуальна обробка великих обсягів даних	26																		
	<b>Всього</b>					<b>12</b>	<b>360</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>90</b>		<b>240</b>					<b>4</b>			<b>8</b>
	<b>Загальна кількість</b>					<b>46</b>	<b>1380</b>	<b>310</b>	<b>70</b>	<b>240</b>		<b>1070</b>								
	<b>Кількість годин на тиждень</b>													8	8	7				8
	<b>Кількість екзаменів</b>		6											1	3	2				
	<b>Кількість заліків</b>			8										1	1		1	2	1	2

Перший проректор ЧНУ ім. Петра Могили


Проректор з наукової роботи  
ЧНУ ім. Петра Могили


Завідувач кафедри ЧНУ ім. Петра Могили

Начальник науково-дослідної частини та  
відділу аспірантури ЧНУ ім. Петра Могили


Начальник навчально-методичного відділу  
ЧНУ ім. Петра Могили

Схвалено рішенням Вченої Ради ЧНУ ім. Петра Могили Протокол № 1 від "30" серпня

  
Н. М. Іщенко  
(прізвище та ініціали)

  
В. П. Беглиця  
(прізвище та ініціали)

  
О. В. Дворник  
(прізвище та ініціали)

  
В. І. Андреев  
(прізвище та ініціали)

  
С. І. Щирбак  
(прізвище та ініціали)