



## II. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Код ОК/ВК	Код кафедри	КОМПОНЕНТИ ОСВІТНЬОЇ ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин								Розподіл контактних годин на тиждень за курсами і семестрами														
			Екзамени	Заліки	Атестація		Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс												
								у тому числі:						Семестр															
			Всього	лекції	лабораторні			практичні	Інд.-консульг. робота	1	2	3		4	5	6	7	8											
			Кількість тижнів														15	15	15	15	15	12	15	10					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22								
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ</b>																													
<b>ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																													
OK 1	06.03	Іноземна мова за професійним спрямуванням				24	720	294			294		426																
			1			6	180	60			60		120	4															
				2		2	60	30			30		30	2															
				3		2	60	30			30		30		2														
				4		2	60	30			30		30			2													
				5		2	60	30			30		30				2												
				6		2	60	24			24		36						2										
				7		2	60	30			30		30									2							
				8		6	180	60			60		120											6					
OK 2	08.03	Електротехніка	1			6	180	60	16		44		120	4															
OK 3	08.04	Психологія спілкування та конфліктологія	1			6	180	60	30		30		120	4															
OK 4	08.03	Лінійна алгебра та аналітична геометрія	1			6	180	60	16		44		120	4															
OK 5	08.03	Математичний аналіз	2			6	180	60	16		44		120		4														
OK 6	08.03	Теорія ймовірностей та математична статистика	3			6	180	60	16		44		120			4													
	07.02	Основи академічного письма*		2			18	18			18				1														
	07.04	Фізичне виховання*		2,4			120	120			120			2	2	2	2												
		Базова загальновійськова підготовка для громадян України чоловічої статі (жіночої статі - добровільно)*	теоретична		3		90	60	36		24		30																
			практична			7	210				210																		
		<b>Всього</b>	7	9		54	1620	594	94		500		1026	18	9	8	4	2	2	2	6								
<b>ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																													
OK 7	08.03	Офісні комп'ютерні технології	1			6	180	60	16	44			120	4															
OK 8	08.03	Алгоритми і структури даних	2			6	180	60	16	44			120		4														
OK 9	08.03	Інженерна та комп'ютерна графіка	2			6	180	60	16	44			120		4														
OK 10	08.03	Комп'ютерні мережі	2			6	180	60	16	44			120		4														
OK 11	08.03	Організація баз даних та знань				8	240	80	32	48			160																
			2			4	120	40	16	24			80	3															
			3			4	120	40	16	24			80		3														
OK 12	08.03	Кібербезпека	4			6	180	60	16	44			120				4												
OK 13	08.03	Об'єктно-орієнтоване програмування	4			6	180	60	16	44			120				4												
OK 14	08.03	Моделювання бізнес-процесів	5			6	180	60	16	44			120					4											
OK 15	08.03	Електронний бізнес	3			6	180	60	16	44			120			4													
OK 16	08.03	Проектування інформаційних систем	5			6	180	60	16	44			120					4											
OK 17	08.03	Системний аналіз	5			6	180	60	16	44			120					4											
OK 18	08.03	Web-дизайн і Web-програмування	5			6	180	60	16	44			120					4											
OK 19	08.03	Інформаційні системи і технології у підприємстві	6			6	180	60	24	36		КР	120							5									

OK 20	08.03	Технології бізнес-аналітики	6		6	180	60	24	36			120					5			
OK 21	08.03	Інтернет речей	6		6	180	60	24	36			120					5			
OK 22	08.03	Інформаційні технології в управлінні проєктами	7		4	120	40	16	24			80						3		
OK 23	08.03	Проектування та аналіз програмного забезпечення	7		6	180	60	16	44		КР	120						4		
OK 24	08.03	Інтелектуальні інформаційні системи	7		6	180	60	16	44			120						4		
		<b>Всього</b>	<b>19</b>		<b>108</b>	<b>3240</b>	<b>1080</b>	<b>328</b>	<b>752</b>			<b>2160</b>	<b>4</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	
<b>ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА</b>																				
	08.03	Виробнича практика		6	6	180						180								
	08.03	Виробнича (переддипломна) практика		8	6	180						180								
		<b>Всього</b>		<b>2</b>	<b>12</b>	<b>360</b>						<b>360</b>								
<b>АТЕСТАЦІЯ</b>																				
	08.03	Підготовка кваліфікаційної роботи та захист			8	6	180					180								
		<b>Всього за обов'язковою частиною</b>	<b>26</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>180</b>	<b>5400</b>	<b>1674</b>	<b>422</b>	<b>752</b>	<b>500</b>	<b>3726</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>13</b>	<b>6</b>
<b>ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ</b>																				
<b>ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
ВК 1		Вибірковий компонент	3		4	120	40					80			3					
ВК 2		Вибірковий компонент	3		4	120	40					80			3					
		<b>Всього</b>	<b>2</b>		<b>8</b>	<b>240</b>	<b>80</b>					<b>160</b>			<b>6</b>					
<b>ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																				
ВК 3		Вибірковий компонент	3		4	120	40					80			3					
ВК 4		Вибірковий компонент	4		4	120	40					80			3					
ВК 5		Вибірковий компонент	4		4	120	40					80			3					
ВК 6		Вибірковий компонент	4		4	120	40					80			3					
ВК 7		Вибірковий компонент	4		4	120	40					80			3					
ВК 8		Вибірковий компонент	5		4	120	40					80				3				
ВК 9		Вибірковий компонент	6		4	120	40					80					3			
ВК 10		Вибірковий компонент	7		4	120	40					80						3		
ВК 11		Вибірковий компонент	7		4	120	40					80						3		
ВК 12		Вибірковий компонент	7		4	120	40					80						3		
ВК 13		Вибірковий компонент	8		4	120	40					80							4	
ВК 14		Вибірковий компонент	8		4	120	40					80							4	
ВК 15		Вибірковий компонент	8		4	120	40					80							4	
		<b>Всього</b>	<b>13</b>		<b>52</b>	<b>1560</b>	<b>520</b>					<b>1040</b>			<b>3</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>
		<b>Всього за вибірковою частиною</b>	<b>15</b>		<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>600</b>					<b>1200</b>			<b>9</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>
<b>Загальна кількість</b>			<b>41</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>240</b>	<b>7200</b>	<b>2274</b>	<b>422</b>	<b>752</b>	<b>500</b>	<b>4926</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>18</b>
		Кількість екзаменів											5	5	6	6	5	4	6	4
		Кількість залків												3	1	2	1	2	1	1

Примітка: \*Позакредитний компонент

Гарант освітньої програми

Завідувач кафедри

Начальник навчально-методичного відділу

Світлана ЯРЕМКО

Людмила ГУСАК

Тетяна ШЕВЧУК