





III.1 ДЕННА ФОРМА ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ (строк навчання 3 роки 10 міс)

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР	Кредитів ЄКТС	Години						Кількість аудиторних годин по курсах і семестрах								
		екзаменів	заліків				Загальний обсяг	Аудиторні				самостійні	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
								Всього	лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8	
		кількість навчальних тижнів у семестрі													15	15	15	15	15	15	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
<b>1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА</b>																					
<b>1.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																					
О301	Іноземна мова (Англійська мова 1, Німецька мова 1, Іспанська мова 1, Польська мова 1)		1			3.0	90	60	0	60	0	30	4								
		2				3.0	90	46	0	46	0	44	3								
О302	Вища математика	1				4.5	135	60	30	30	0	75	4								
О303	Теорія держави та права		1		(1)	3.0	90	44	30	14	0	46	3								
О304	Інформатика		1			3.0	90	46	16	0	30	44	3								
		2				4.5	135	60	30	0	30	75	4								
О305	Інформаційні та комунікаційні технології в економіці		2		2	4.5	135	60	0	0	60	75	4								
О306	Історія України та української культури	2			(2)	3.0	90	44	30	14	0	46	3								
О307	Теорія ймовірностей та математична статистика	2				4.5	135	46	30	16	0	89	3								
О308	Прикладна математика для економістів		2			3.0	90	46	30	16	0	44	3								
О309	Філософія	3			(3)	3.0	90	44	30	14	0	46			3						
О310	Українська мова (за професійним спрямуванням)	4				3.0	90	46	16	30	0	44				3					
<b>Всього за цикл 1.1</b>						<b>42.0</b>	1260	602	242	240	120	658	14	20	3	3	0	0	0	0	
<b>1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																					
ОП01	Економічна теорія	1			(1)	4.5	135	44	30	14	0	91	3								
ОП02	Основи бізнесу	1			1	4.5	135	46	30	16	0	89	3								
ОП03	Менеджмент	1			1	4.5	135	46	30	16	0	89	3								
ОП04	Операційні системи		1		(1)	3.0	90	46	30	0	16	44	3								
ОП05	Економічне середовище підприємства		2		(2)	3.0	90	46	30	16	0	44		3							
ОП06	Макроекономіка	2			(2)	4.5	135	44	30	14	0	91		3							
ОП07	Мікроекономіка	3			3	4.5	135	46	30	16	0	89			3						

ОП08	Фінанси, гроші та кредит	3			4.5	135	60	30	30	0	75			4					
ОП09	Математична логіка та теорія графів		3	(3)	3.0	90	46	30	16	0	44			3					
ОП10	Статистика		3	3	4.5	135	60	30	30	0	75			4					
ОП11	Економічна кібернетика		4		4.5	135	60	30	0	30	75			4					
		5		5	6.0	180	60	30	0	30	120				4				
ОП12	Економіка праці та соціально-трудоових відносин	4		4	4.5	135	60	30	30	0	75			4					
ОП13	Інформаційні і математичні платформи у страхуванні	4		4	4.5	135	46	30	0	16	89			3					
ОП14	Економічний аналіз	5			4.5	135	60	30	0	30	75				4				
ОП15	Бухгалтерський облік	5			4.5	135	60	30	14	16	75				4				
ОП16	Оптимізаційні методи та моделі		5	5	3.0	90	46	30	0	16	44				3				
ОП17	Економетрика	6			4.5	135	60	30	0	30	75					4			
ОП18	Дослідження операцій	6			4.5	135	60	30	0	30	75					4			
ОП19	Проектні рішення інформатизації		6	6	4.5	135	60	30	0	30	75					4			
ОП20	Міжнародна економіка		7	(7)	3.0	90	46	30	16	0	44								3
ОП21	Моделювання економіки	7		7	4.5	135	46	30	0	16	89								3
ОП22	Системи прийняття рішень	7			4.5	135	60	30	0	30	75								4
ОП23	Основи проектування реляційних БД		7		4.5	135	76	30	0	46	59								5
		8		8	3.0	90	22	22	0	0	68								2
ОП24	Інструменти діагностики економічних процесів та систем	7			4.5	135	60	30	0	30	75								4
ОП25	Тренінг-курс за професійним спрямуванням		7		3.0	90	44	0	0	44	46								3
ОП26	Прогнозування соціально-економічних процесів	8		8	4.5	135	56	34	0	22	79								5
ОП27	Моделі економічної динаміки	8			4.5	135	56	34	0	22	79								5
ОП28	Імітаційне моделювання		8	8	3.0	90	44	22	0	22	46								4
<b>Всього за цикл 1.2</b>					<b>124.5</b>	<b>3735</b>	<b>1566</b>	<b>862</b>	<b>228</b>	<b>476</b>	<b>###</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>16</b>
<b>1.3 КУРСОВІ ПРОЕКТИ</b>																			
<b>Всього за цикл 1.3</b>																			
<b>1.4 ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА</b>																			
П01	Виробнича практика		6		4.5	135					135								
П02	Переддипломна практика		8		3.0	90					90								
<b>Всього за цикл 1.4</b>					<b>7.5</b>	<b>225</b>					<b>225</b>								
<b>1.5 АТЕСТАЦІЯ</b>																			

A01	Кваліфікаційна робота	8			6.0	180				180									
<b>ВСЬОГО за частиною 1</b>					<b>180.0</b>	<b>5400</b>	2168	###	468	596	###	26	26	17	14	15	12	22	16
<b>2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА</b>																			
<b>2.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																			
<i>Для поглиблення компетентностей, пов'язаних з володінням іноземною мовою</i>																			
B301	Англійська мова 2*		3		3.0	90	60	0	60	0	30			4					
			4		3.0	90	60	0	60	0	30				4				
B302	Німецька мова 2*		3		3.0	90	60	0	60	0	30			4					
			4		3.0	90	60	0	60	0	30				4				
B303	Іспанська мова 2*		3		3.0	90	60	0	60	0	30			4					
			4		3.0	90	60	0	60	0	30				4				
B304	Французька мова 2*		3		3.0	90	60	0	60	0	30			4					
			4		3.0	90	60	0	60	0	30				4				
B305	Польська мова 2*		3		3.0	90	60	0	60	0	30			4					
			4		3.0	90	60	0	60	0	30				4				
B306	Англійська мова 3*		5		3.0	90	60	0	60	0	30					4			
			6		3.0	90	60	0	60	0	30						4		
B307	Німецька мова 3*		5		3.0	90	60	0	60	0	30					4			
			6		3.0	90	60	0	60	0	30						4		
B308	Іспанська мова 3*		5		3.0	90	60	0	60	0	30					4			
			6		3.0	90	60	0	60	0	30						4		
B309	Французька мова 3*		5		3.0	90	60	0	60	0	30					4			
			6		3.0	90	60	0	60	0	30						4		
B310	Польська мова 3*		5		3.0	90	60	0	60	0	30					4			
			6		3.0	90	60	0	60	0	30						4		
B311	Англійська мова 4*		7		3.0	90	60	0	60	0	30							4	
			8		3.0	90	60	0	60	0	30								4
B312	Німецька мова 4*		7		3.0	90	60	0	60	0	30							4	
			8		3.0	90	60	0	60	0	30								4
B313	Іспанська мова 4*		7		3.0	90	60	0	60	0	30							4	
			8		3.0	90	60	0	60	0	30								4
B314	Французька мова 4*		7		3.0	90	60	0	60	0	30							4	

V317	Французька мова †	8			3.0	90	60	0	60	0	30							3
V315	Польська мова 4*		7		3.0	90	60	0	60	0	30							4
		8			3.0	90	60	0	60	0	30							3
V316	Українська мова як іноземна**		1		4.0	120	60	0	60	0	60	4						
			2		4.0	120	60	0	60	0	60		4					
			3		3.0	90	44	0	44	0	46			3				
			4		3.0	90	44	0	44	0	46				3			
			5		2.0	60	30	0	30	0	30					2		
			6		2.0	60	30	0	30	0	30						2	
		7			3.0	90	30	0	30	0	60							2
	<b>Всього</b>				<b>18.0</b>	540	360	0	360	0	180							
<i>Для набуття соціально-політичних, етико-психологічних та нормативно-правових компетентностей***</i>																		
V317	Правознавство				1.5	45	30	16	14	0	15							
V318	Психологія				1.5	45	30	16	14	0	15							
V319	Інформаційно-психологічна безпека особистості <sup>(1)</sup>				1.5	45	30	16	14	0	15							
V320	Бізнес-етика				1.5	45	30	16	14	0	15							
V321	Імідж та етика в управлінській діяльності				1.5	45	30	16	14	0	15							
V322	Риторика та ділове спілкування в управлінні				1.5	45	30	16	14	0	15							
V323	Культура ділового спілкування				1.5	45	30	16	14	0	15							
V324	Основи наукових досліджень				1.5	45	30	16	14	0	15							
V325	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці		3,4,5,6		1.5	45	30	16	14	0	15							
V326	Політологія				1.5	45	30	16	14	0	15							
V327	Конфліктологія				1.5	45	30	16	14	0	15							
V328	Соціальна відповідальність				1.5	45	30	16	14	0	15							
V329	Релігієзнавство				1.5	45	30	16	14	0	15							
V330	Основи академічної доброчесності				1.5	45	30	16	14	0	15							
V331	Естетика				1.5	45	30	16	14	0	15							
V332	Соціологія				1.5	45	30	16	14	0	15							
V333	Господарське право				1.5	45	30	16	14	0	15							
	<b>Всього</b>				<b>6.0</b>	180	120	64	56	0	60			2	2	2	2	
	<b>Всього за цикл 2.1</b>				<b>6.0</b>	180	120	64	56	0	60			2	2	2	2	
<b>2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																		

ВП01	Web-програмування та дизайн	3																			
ВП02	Математичні інструменти оцінки ризиків				3	6.0	180	60	30	0	30	120					4				
ВП03	Моделювання економічних ризиків																				
ВП04	Експериментальна та поведінкова економіка	3																			
ВП05	Інформаційне суспільство				(3)	3.0	90	46	30	16	0	44					3				
ВП06	Інформаційна економіка																				
ВП07	Електронна комерція	4								0	30										
ВП08	Економіка ІТ-підприємства					4.5	135	60	30	30	0	75					4				
ВП09	Ресурси ІТ-підприємства										30	0									
ВП10	Теорія алгоритмів та програм	4																			
ВП11	Інструментарій економічних досліджень				4	3.0	90	46	30	0	16	44					3				
ВП12	Системи діагностики та тестування програмного забезпечення																				
ВП13	Інформаційний аутсорсинг	4								0	16										
ВП14	Конкуренція в ІТ-сфері				4	4.5	135	46	30	16	0	89					3				
ВП15	Маркетинг програмного забезпечення										16	0									
ВП16	Методи нечіткої математики в інвестуванні	5																			
ВП17	Інформаційні технології в управлінні інвестиціями					4.5	135	60	30	0	30	75					4				
ВП18	Теорія випадкових процесів																				
ВП19	Цінова політика ринку програмних продуктів	5																			
ВП20	Операційне управління діяльністю ІТ-підприємств				5	3.0	90	46	30	16	0	44					3				
ВП21	Інформаційний менеджмент																				
ВП22	Фінансова математика	5								16	0										
ВП23	Технології дослідження середовища функціонування підприємства					3.0	90	46	30	16	0	44					3				
ВП24	Криптографічні методи захисту інформації										0	16									
ВП25	Спеціальні мови моделювання	6																			
ВП26	Основи програмування мовами високого рівня					4.5	135	60	30	0	30	75					4				
ВП27	Основи програмування на платформі .NET																				
ВП28	Нелінійне програмування	6								30	16	0									
ВП29	Технології проектування програмних систем				6	3.0	90	46		16	0	30	44							3	
ВП30	Моделювання програмного забезпечення										30	0	16								

ВП31	Актuarні розрахунки								16	0									
ВП32	Основи мережевих та хмарних технологій	6			3.0	90	46	30	0	16	44						3		
ВП33	Системи штучного інтелекту								0	16									
ВП34	Економетрика 2																		
ВП35	Динамічне програмування	7			3.0	90	46	30	0	16	44						3		
ВП36	Інтелектуальні технології Data Mining та Text Mining																		
ВП37	СППР фінансових рішень на мікрорівні																		
ВП38	Аналіз функціонування підприємств в умовах невизначеності	7			3.0	90	46	30	0	16	44						3		
ВП39	Інформаційні системи і технології в управлінні підприємством																		
ВП40	Математичні методи в менеджменті та маркетингу								22	0									
ВП41	Програмні оболонки та пакети	8			3.0	90	44	22	0	22	46							4	
ВП42	Прикладне програмування								0	22									
ВП43	Дослідження операцій 2																		
ВП44	Методи дискретного та статистичного аналізу	8			3.0	90	34	22	0	12	56							3	
ВП45	Хмарні обчислення та GRID																		
	<b>Всього за цикл 2.2</b>				<b>54.0</b>	1620	732	480	210	334	888	0	0	7	10	10	10	6	7
	Дисципліни з інших освітніх програм****	3-8																	
	<b>Всього</b>																		
	<b>ВСЬОГО за частиною 2</b>				<b>60.0</b>	1800	852	544	266	334	948	0	0	9	12	12	12	6	7
В334	Фізичне виховання*****	1 - 6				10	300	0	300	0	0	4	4	4	4	2/2	2/2	0/4	0/4
ВП46	Військова підготовка*****					29	870												
	<b>Всього за освітньою програмою</b>				<b>240</b>	<b>7200</b>	3020	###	734	930	###	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>26</b>	<b>28</b>	<b>23</b>
												30	30	30	30	29	26	28	23
												30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0	30.0
												30.0	30.0	19.5	16.5	18.0	18.0	24.0	24.0
												0.0	0.0	10.5	13.5	12.0	12.0	6.0	6.0
												4	5	4	5	4	3	3	4
												4	3	4	3	4	5	5	4
												0	0	0	0	1	1	1	1

III. II ЗАОЧНА ФОРМА ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ (строк навчання 4 роки 8 міс)

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР (РР)	Контрольні роботи	Кредитів ЄКТС	Години					
		екзаменів	залків					Загальний обсяг	аудиторні				самостійні
									Всього	лекції	практичні	лабораторні	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>1 ОBOB'ЯЗKOBA ЧACТИHA</b>													
<b>1.1 HАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>													
O301	Іноземна мова (Англійська мова 1, Німецька мова 1, Іспанська мова 1, Польська мова 1)		1			1	3.0	90	4		4		86
		2				1	3.0	90	4		4		86
O302	Вища математика	1				1	4.5	135	8	4	4		127
O303	Теорія держави та права		1		(1)	1	3.0	90	6	4	2		84
O304	Інформатика		1			1	3.0	90	8	4		4	82
		2				1	4.5	135	8	4		4	82
O305	Інформаційні і комунікаційні технології в економіці		2		2	1	4.5	135	4			4	131
O306	Історія України та української культури	2			(2)	1	3.0	90	6	4	2		84
O307	Теорія ймовірностей та математична статистика	3				1	4.5	135	6	4	2		129
O308	Прикладна математика для економістів		3			1	3.0	90	6	4	2		84
O309	Філософія	3			(3)	1	3.0	90	6	4	2		84
O310	Українська мова (за професійним спрямуванням)	4				1	3.0	90	6	4	2		84
<b>Всього за цикл 1.1</b>							<b>42.0</b>	<b>1260</b>	72	36	24	12	1143
<b>1.2. HАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>													
OP01	Економічна теорія	1			(1)	1	4.5	135	6	4	2		129
OP02	Основи бізнесу	2			2	1	4.5	135	6	4	2		129
OP03	Менеджмент	1			1	1	4.5	135	6	4	2		129
OP04	Операційні системи		2		(2)	1	3.0	90	8	4		4	82
OP05	Економічне середовище підприємства		3		(3)	1	3.0	90	6	4	2		84
OP06	Макроекономіка	3			(3)	1	4.5	135	6	4	2		129

ОП07	Мікроекономіка	4			4	1	4.5	135	6	4	2		129
ОП08	Фінанси, гроші та кредит	4				1	4.5	135	6	4	2		129
ОП09	Математична логіка та теорія графів		3		(3)	1	3.0	90	6	4	2		84
ОП10	Статистика		4		4	1	4.5	135	6	4	2		129
ОП11	Економічна кібернетика		5			1	4.5	135	8	4		4	127
		6		6		1	6.0	180	8	4		4	172
ОП12	Економіка праці та соціально-трудова відносини	5			5	1	4.5	135	6	4	2		129
ОП13	Інформаційні і математичні платформи у страхуванні	5			5	1	4.5	135	8	4		4	127
ОП14	Економічний аналіз	6				1	4.5	135	8	4		4	127
ОП15	Бухгалтерський облік	6				1	4.5	135	10	4	2	4	125
ОП16	Оптимізаційні методи та моделі		6		6	1	3.0	90	8	4		4	82
ОП17	Економетрика	7				1	4.5	135	8	4		4	127
ОП18	Дослідження операцій	7				1	4.5	135	8	4		4	127
ОП19	Проектні рішення інформатизації		7	7		1	4.5	135	8	4		4	127
ОП20	Міжнародна економіка		8		(8)	1	3.0	90	6	4	2		84
ОП21	Моделювання економіки	8		8		1	4.5	135	8	4		4	127
ОП22	Системи прийняття рішень	7				1	4.5	135	8	4		4	127
ОП23	Основи проектування реляційних БД		8			1	4.5	135	8	4		4	127
		9		9		1	3.0	90	4	4			86
ОП24	Інструменти діагностики економічних процесів та систем	8				1	4.5	135	8	4		4	127
ОП25	Тренінг-курс за професійним спрямуванням		8			1	3.0	90	4			4	86
ОП26	Прогнозування соціально-економічних процесів	9			9	1	4.5	135	8	4		4	127
ОП27	Моделі економічної динаміки	9				1	4.5	135	8	4		4	127
ОП28	Імітаційне моделювання		9		9	1	3.0	90	8	4		4	82
<b>Всього за цикл 1.2</b>							<b>124.5</b>	<b>3735</b>	212	116	24	72	3523
<b>1.3 КУРСОВІ ПРОЕКТИ</b>													
КП01													
<b>Всього за цикл 1.3</b>													
<b>1.4 ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА</b>													
П01	Виробнича практика		10				4.5	135					135
П02	Переддипломна практика		10				3.0	90					90
<b>Всього за цикл 1.4</b>							<b>7.5</b>	<b>225</b>					225

1.5 АТЕСТАЦІЯ													
A01	Кваліфікаційна робота	10					6.0	180				180	
<b>ВСЬОГО за частиною 1</b>							<b>180.0</b>	<b>5400</b>	284	152	48	84	5071
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА													
2.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ													
<i>Для поглиблення компетентностей, пов'язаних з володінням іноземною мовою</i>													
В301	Англійська мова 2*		3			1	3.0	90	4		4		86
			4			1	3.0	90	4		4		86
В302	Німецька мова 2*		3			1	3.0	90	4		4		86
			4			1	3.0	90	4		4		86
В303	Іспанська мова 2*		3			1	3.0	90	4		4		86
			4			1	3.0	90	4		4		86
В304	Французька мова 2*		3			1	3.0	90	4		4		86
			4			1	3.0	90	4		4		86
В305	Польська мова 2*		3			1	3.0	90	4		4		86
			4			1	3.0	90	4		4		86
В306	Англійська мова 3*		5			1	3.0	90	4		4		86
			6			1	3.0	90	4		4		86
В307	Німецька мова 3*		5			1	3.0	90	4		4		86
			6			1	3.0	90	4		4		86
В308	Іспанська мова 3*		5			1	3.0	90	4		4		86
			6			1	3.0	90	4		4		86
В309	Французька мова 3*		5			1	3.0	90	4		4		86
			6			1	3.0	90	4		4		86
В310	Польська мова 3*		5			1	3.0	90	4		4		86
			6			1	3.0	90	4		4		86
В311	Англійська мова 4*		7			1	3.0	90	4		4		86
		8				1	3.0	90	4		4		86
В312	Німецька мова 4*		7			1	3.0	90	4		4		86
		8				1	3.0	90	4		4		86
В313	Іспанська мова 4*		7			1	3.0	90	4		4		86
		8				1	3.0	90	4		4		86

В314	Французька мова 4*		7		1	3.0	90	4		4		86
		8			1	3.0	90	4		4		86
В315	Польська мова 4*		7		1	3.0	90	4		4		86
		8			1	3.0	90	4		4		86
В316	Українська мова як іноземна**		1		1	4.0	120	4		4		116
			2		1	4.0	120	4		4		116
			3		1	3.0	90	4		4		86
			4		1	3.0	90	4		4		86
			5		1	2.0	60	4		4		56
			6		1	2.0	60	4		4		56
			7		1	3.0	90	4		4		86
<b>Всього</b>						<b>18.0</b>	<b>540</b>					
<i>Для набуття соціально-політичних, етико-психологічних та нормативно-правових компетентностей***</i>												
В317	Правознавство	5,6,7,8			1	1.5	45	6	4	2		39
В318	Психологія				1	1.5	45	6	4	2		39
В319	Інформаційно-психологічна безпека особистості <sup>(1)</sup>				1	1.5	45	6	4	2		39
В320	Бізнес-етика				1	1.5	45	6	4	2		39
В321	Імідж та етика в управлінській діяльності				1	1.5	45	6	4	2		39
В322	Риторика та ділове спілкування в управлінні				1	1.5	45	6	4	2		39
В323	Культура ділового спілкування				1	1.5	45	6	4	2		39
В324	Основи наукових досліджень				1	1.5	45	6	4	2		39
В325	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці				1	1.5	45	6	4	2		39
В326	Політологія				1	1.5	45	6	4	2		39
В327	Конфліктологія				1	1.5	45	6	4	2		39
В328	Соціальна відповідальність				1	1.5	45	6	4	2		39
В329	Релігієзнавство				1	1.5	45	6	4	2		39
В330	Основи академічної доброчесності				1	1.5	45	6	4	2		39
В331	Естетика				1	1.5	45	6	4	2		39
В332	Соціологія				1	1.5	45	6	4	2		39
В333	Господарське право			1	1.5	45	6	4	2		39	
<b>Всього</b>						<b>6.0</b>	<b>180</b>	24	16	8	0	156
<b>Всього за цикл 2.1</b>						<b>6.0</b>	<b>180</b>	24	16	8	0	156

**2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ**

ВП01	Web-програмування та дизайн	4			4	1	6.0	180	8	4		4	172
ВП02	Математичні інструменти оцінки ризиків				4	1	6.0	180	8	4		4	172
ВП03	Моделювання економічних ризиків				4	1	6.0	180	8	4		4	172
ВП04	Експериментальна та поведінкова економіка	4			(4)	1	3.0	90	6	4	2		84
ВП05	Інформаційне суспільство				(4)	1	3.0	90	6	4	2		84
ВП06	Інформаційна економіка				(4)	1	3.0	90	6	4	2		84
ВП07	Електронна комерція	5				1	4.5	135	8	4		4	127
ВП08	Економіка ІТ-підприємства					1	4.5	135	6	4	2		129
ВП09	Ресурси ІТ-підприємства					1	4.5	135	6	4	2		129
ВП10	Теорія алгоритмів та програм	5			5	1	3.0	90	8	4		4	82
ВП11	Інструментарій економічних досліджень				5	1	3.0	90	8	4		4	82
ВП12	Системи діагностики та тестування програмного забезпечення				5	1	3.0	90	8	4		4	82
ВП13	Інформаційний аутсорсинг	5			5	1	4.5	135	8	4		4	127
ВП14	Конкуренція в ІТ-сфері				5	1	4.5	135	6	4	2		129
ВП15	Маркетинг програмного забезпечення				5	1	4.5	135	6	4	2		129
ВП16	Методи нечіткої математики в інвестуванні	6				1	4.5	135	8	4		4	127
ВП17	Інформаційні технології в управлінні інвестиціями					1	4.5	135	8	4		4	127
ВП18	Теорія випадкових процесів					1	4.5	135	8	4		4	127
ВП19	Цінова політика ринку програмних продуктів	6			6	1	3.0	90	6	4	2		84
ВП20	Операційне управління діяльністю ІТ-підприємств				6	1	3.0	90	6	4	2		84
ВП21	Інформаційний менеджмент				6	1	3.0	90	6	4	2		84
ВП22	Фінансова математика	5				1	3.0	90	6	4	2		84
ВП23	Технології дослідження середовища функціонування підприємства					1	3.0	90	6	4	2		84
ВП24	Криптографічні методи захисту інформації					1	3.0	90	8	4		4	82
ВП25	Спеціальні мови моделювання	7				1	4.5	135	8	4		4	127
ВП26	Основи програмування мовами високого рівня					1	4.5	135	8	4		4	127
ВП27	Основи програмування на платформі .NET					1	4.5	135	8	4		4	127
ВП28	Нелінійне програмування	7			7	1	3.0	90	6	4	2		84
ВП29	Технології проектування програмних систем				7	1	3.0	90	8	4		4	82

ВП30	Моделювання програмного забезпечення				7	1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП31	Актuarні розрахунки					1	3.0	90	6	4	2		84	
ВП32	Основи мережевих та хмарних технологій		7			1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП33	Системи штучного інтелекту					1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП34	Економетрика 2					1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП35	Динамічне програмування		8			1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП36	Інтелектуальні технології Data Mining та Text Mining					1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП37	СППР фінансових рішень на мікрорівні					1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП38	Аналіз функціонування підприємств в умовах невизначеності		9			1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП39	Інформаційні системи і технології в управлінні підприємством					1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП40	Математичні методи в менеджменті та маркетингу					1	3.0	90	6	4	2		84	
ВП41	Програмні оболонки та пакети		9			1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП42	Прикладне програмування					1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП43	Дослідження операцій 2					1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП44	Методи дискретного та статистичного аналізу		9			1	3.0	90	8	4		4	82	
ВП45	Хмарні обчислення та GRID					1	3.0	90	8	4		4	82	
<b>Всього за 2.2</b>								<b>54.0</b>	<b>1620</b>	108	60	12	36	1512
	Дисципліни з інших освітніх програм****		4-10											
<b>ВСЬОГО за частиною 2</b>								<b>60.0</b>	<b>1800</b>	132	76	20	36	1668
ВП46	Військова підготовка*****						29.0	870					870	
<b>Всього за освітньою програмою</b>								<b>240.0</b>	<b>7200</b>	416	228	68	120	6739
<b>Семестри</b>				<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	
<b>Кредитів в семестрі, в т.ч. :</b>				22.5	22.5	21.0	25.5	30.0	27.0	###	24.0	24.0	13.5	
обов'язкова частина				22.5	22.5	21.0	16.5	13.5	18.0	###	19.5	15.0	13.5	
вибіркова частина				0.0	0.0	0.0	9.0	16.5	9.0	###	4.5	9.0	0.0	
<b>Кількість екзаменів</b>				3	4	3	4	4	4	4	2	3		
<b>Кількість заліків</b>				3	2	3	2	4	3	4	5	4		
<b>Кількість курсових робіт</b>				0	0	0	0	0	1	1	1	1		
<b>Кількість контрольних робіт</b>				6	6	6	6	8	7	8	7	7		

\* Вивчається тільки студентами програми подвійних дипломів

\*\* Вивчається тільки іноземними студентами

\*\*\* В 3-6 семестрах здобувачі обирають по одній навчальній дисципліні у семестрі

\*\*\*\*В 3-8 семестрах (для заочної форми навчання 4-10 семестрах) здобувачі можуть обрати навчальні дисципліни з навчальних планів інших освітніх програм загальним обсягом 12 кредитів ЄКТС.

\*\*\*\*\* Години, що вказані у знаменнику, відводяться на заняття у секціях, групах здоров'я тощо

\*\*\*\*\* Послідовність вивчення дисципліни, графік навчального процесу, форми проведення навчальних занять та їх обсяг, форми та засоби поточного і підсумкового контролю встановлюються відповідною програмою військової підготовки.

<sup>(1)</sup> - дисципліна може викладатися англійською мовою

Гарант освітньої програми	О.А. Журан	Начальник НМВ	О. С. Савельєва
Завідувач випускової кафедри	З.М. Соколовська	Проректор	В. С. Шобік
Директор ІДЗО	О. Г. Бутенко	Проректор	Ю. М. Свінар'юв
Директор ІБЕІТ	С.В. Філіппова	Проректор	С. А. Нестеренко
Начальник ЦЗЯВО	Л. М. Перпері		