

ПРОЄКТ

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою ОНПУ
 від 20___, протокол №
 Введено в дію наказом ректора
 від 20___, №
 Ректор Г. О.Оборський

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки **магістра**
 зі спеціальності **051-Економіка**
 освітньо-професійна програма **Економічна кібернетика**
 кваліфікація **магістр з економіки, економічної кібернетики**
 форма здобуття вищої освіти **очна (денна), заочна**

I.І ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ДЕННОЇ ФОРМИ ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Строк навчання *1 рік 4 місяці* на основі *ступеня бакалавра*

КУРС	I семестр																						2 семестр																														
	вересень, жовтень, листопад, грудень, січень																						лютий, березень, квітень, травень, червень, липень, серпень																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	І	І	К	К	К	К	І	І	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К		
2	П	П	П	П	П	П	П	П	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	А																																		

I.II ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ЗАОЧНОЇ ФОРМИ ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Строк навчання *1 рік 4 місяці* на основі *ступеня бакалавра*

КУРС	I семестр																						2 семестр																															
	вересень, жовтень, листопад, грудень, січень																						лютий, березень, квітень, травень, червень, липень, серпень																															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
1	У	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	І	І	К	К	К	К	І	І	У	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К		
2	П	П	П	П	П	П	П	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	вр	А																																				

Позначення: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; К - канікули; вр - виконання кваліфікаційної роботи; А - атестація (захист кваліфікаційної роботи, екзамен); П - практика; І - індивідуальна робота зі здобувачами; У - установча сесія

II. АТЕСТАЦІЯ

Форми атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	3

III.1 ДЕННА ФОРМА ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР (РР)	Кредитів ЄКТС	Години					Кількість аудиторних годин по курсах і семестрах				
		екзаменів	заліків				Загальний обсяг	Аудиторні				самостійні	1 курс		2 курс	
								Всього	лекцій	практичні	лабораторні		1	2	3	4
15	15	0														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
1 ОBOB'ЯЗKOBA ЧACТИHA																
1.1 HABЧAЛbHИ ДИCЦИПЛИHИ ЗАГAЛbHOЇ ПІДГОТOBKИ																
O301	Інноваційні технології прийняття управлінських рішень		1		1	3.0	90	44	30	14	0	46	3			
O302	Інфокомунікації в освіті, науці і бізнесі		1			3.0	90	30	16	14	0	60	2			
Всього за цикл 1.1						6.0	180	74	46	28	0	106	5	0		
1.2 HABЧAЛbHИ ДИCЦИПЛИHИ ПPOФECIЙHOЇ ПІДГОТOBKИ																
OP01	Поведінкова та соціальна економіка		1		1	3.0	90	44	30	0	14	46	3			
OP02	Комп'ютерне моделювання складних економічних систем	1				4.5	135	60	30	0	30	75	4			
OP03	Економічне управління підприємством	1				4.5	135	60	30	30	0	75	4			
OP04	Професійна іноземна мова		1			3.0	90	30	0	30	0	60	2			
OP05	Математичні методи та моделі ринкової економіки	1		1		4.5	135	46	30	0	16	89	3			
OP06	Сучасні засоби та мови програмування	1		1		4.5	135	46	30	0	16	89	3			
OP07	Програмні платформи багатопідходного імітаційного моделювання	2		2		4.5	135	46	30	0	16	89		3		
OP08	Корпоративні інформаційні системи		2		2	3.0	90	46	30	0	16	44		3		
Всього за цикл 1.2						31.5	945	378	210	60	108	567	19	6		
1.3 KypCOBИ ПPOEKTИ																
KП01																
1.4 ПPAКТИЧHA ПІДГОТOBKА																
ПП01	Переддипломна практика		3			12.0	360					360				
1.5 ATECTAЦIЯ																
A01	Кваліфікаційна робота					18.0	540					540				
BCЬOГO за частиною 1						67.5	2025	452	256	88	108	1573	24	6		
2 BИБIPKOBA ЧACТИHA																
2.1 HABЧAЛbHИ ДИCЦИПЛИHИ ЗАГAЛbHOЇ ПІДГОТOBKИ																
B301	Українська мова як іноземна*		1			3.0	90	60	0	60	0	30	4			
			2			1.5	45	30	0	30	0	15		2		
B302	Кадровий менеджмент															
B303	Організаційна психологія															
B304	Суспільні зміни та соціальний розвиток															
B305	Бізнес-консалтинг		2			3.0	90	30	16	14	0	60		2		
B306	Безпека технічних систем															
B307	Інтелектуальна власність та авторське право															
B308	Менеджмент ідей та ініціатив															
B309	Економіка Європейського Союзу (ЄС) та відносини ЄС-Україна ⁽¹⁾															
B310	Ресурсний діджитал-менеджмент															
B311	Патентознавство		2			3.0	90	30	16	14	0	60		2		
B312	Аналітика соціально-економічних процесів															
B313	Міжнародний рекрутинг за сферами економічної діяльності															
Всього за цикл 2.1						6.0	180	60	32	28	0	120	0	4		

2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ															
ВП01	Системи підтримки прийняття рішень в економіці та управлінні														
ВП02	Методології розробки програмного забезпечення	2			2	4.5	135	46	16	0	30	89		3	
ВП03	Антикризове управління підприємством								30	16	0				
ВП04	Оптимальні методи економічних систем														
ВП05	Математичні інструменти експериментальної економіки	2			2	4.5	135	30	16	0	14	105		2	
ВП06	Управління бізнес-процесами підприємства									14	0				
ВП07	Економічна динаміка		2		2	3	90	30	16	0	14	60		2	
ВП08	Моделі мікроекономіки														
ВП09	Контролінг									14	0				
ВП10	Методи та моделі прийняття рішень в умовах ризику та невизначеності		2		2	4.5	135	44	30	0	14	91		3	
ВП11	Прикладні моделі системної динаміки														
ВП12	Фінансовий менеджмент									14	0				
Всього за цикл 2.2						16.5	495	150	78	0	72	345	0	10	0
ВСЬОГО за частиною 2						22.5	675	210	110	28	72	465	0	14	0
V316	Військова підготовка**					29.0									
	Дисципліни з інших освітніх програм***		2			4.5									
Всього за освітньо-професійною програмою						90.0	2700	662	366	116	180	2038			
Аудиторних годин на тиждень												24	20	0	
Кредитів в семестрі, в т.ч. :												30.0	30.0	30.0	
обов'язкова частина												30.0	7.5	30.0	
вибіркова частина												0	22.5	0	
Кількість екзаменів												4	3		
Кількість заліків												4	5		
Кількість курсових робіт												2	1		

III. II ЗАОЧНА ФОРМА ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР (РР)	Контрольні роботи	Кредитів ЄКТС	Години					
		екзаменів	заліків					аудиторні				самостійні	
								Загальний обсяг	Всього	лекції	практичні		лабораторні
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА													
1.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ													
O301	Інноваційні технології прийняття управлінських рішень		1		1	1	3.0	90	6	4	2		84
O302	Інфокомунікації в освіті, науці і бізнесі		1			1	3.0	90	6	4	2		84
Всього за цикл 1.1		0	2	0	1	2	6.0	180	12	8	4	0	168

1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ													
ОП01	Поведінкова та соціальна економіка		1		1	1	3.0	90	8	4		4	82
ОП02	Комп'ютерне моделювання складних економічних систем	1				1	4.5	135	8	4		4	127
ОП03	Економічне управління підприємством	1				1	4.5	135	6	4	2		129
ОП04	Професійна іноземна мова		1			1	3.0	90	4		4		86
ОП05	Математичні методи та моделі ринкової економіки	1		1		1	4.5	135	8	4		4	127
ОП06	Сучасні засоби та мови програмування	1		1		1	4.5	135	8	4		4	127
ОП07	Програмні платформи багатопідходного імітаційного моделювання	2		2		1	4.5	135	8	4		4	127
ОП08	Корпоративні інформаційні системи		2		2	1	3.0	90	8	4		4	82
Всього за цикл 1.2		5	3	3	2	8	31.5	945	58	28	6	24	887
1.3 КУРСОВІ ПРОЕКТИ													
КП01													
1.4 ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА													
ПП01	Переддипломна практика		3				12.0	360					360
1.5 АТЕСТАЦІЯ													
A01	Кваліфікаційна робота	3					18.0	540					540
ВСЬОГО за частиною 1		5	5	3	3	10	67.5	2025	70	36	10	24	1955
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА													
2.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ													
В301	Українська мова як іноземна*		1			1	3.0	90	4		4		86
			2			1	1.5	45	4		4		41
V302	Кадровий менеджмент					1	3.0	90	6	4	2		84
V303	Організаційна психологія					1	3.0	90	6	4	2		84
V304	Суспільні зміни та соціальний розвиток					1	3.0	90	6	4	2		84
V305	Бізнес-консалтинг					1	3.0	90	6	4	2		84
V306	Безпека технічних систем					1	3.0	90	6	4	2		84
V307	Інтелектуальна власність та авторське право					1	3.0	90	6	4	2		84
V308	Менеджмент ідей та ініціатив					1	3.0	90	6	4	2		84
V309	Економіка Європейського Союзу (ЄС) та відносини ЄС-Україна ⁽¹⁾					1	3.0	90	6	4	2		84
V310	Ресурсний діджитал-менеджмент					1	3.0	90	6	4	2		84
V311	Патентознавство					1	3.0	90	6	4	2		84
V312	Аналітика соціально-економічних процесів					1	3.0	90	6	4	2		84
V313	Міжнародний рекрутинг за сферами економічної діяльності					1	3.0	90	6	4	2		84
Всього за цикл 2.1		0	2	0	0	2	6.0	180	12	8	4	0	168
2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ													
ВП01	Системи підтримки прийняття рішень в економіці та управлінні	2			2	1	4.5	135	8	4		4	127
ВП02	Методології розробки програмного забезпечення				2	1	4.5	135	8	4		4	127
ВП03	Антикризове управління підприємством				2	1	4.5	135	6	4	2		129
ВП04	Оптимальні методи економічних систем				2	1	4.5	135	8	4		4	127

ВП05	Математичні інструменти експериментальної економіки	2			2	1	4.5	135	8	4		4	127
ВП06	Управління бізнес-процесами підприємства				2	1	4.5	135	6	4	2		129
ВП07	Економічна динаміка				2	1	3.0	90	8	4		4	82
ВП08	Моделі мікроекономіки		2		2	1	3.0	90	8	4		4	82
ВП09	Контролінг				2	1	3.0	90	6	4	2		84
ВП10	Методи та моделі прийняття рішень в умовах ризику та невизначеності				2	1	4.5	135	8	4		4	127
ВП11	Прикладні моделі системної динаміки				2	1	4.5	135	8	4		4	127
ВП12	Фінансовий менеджмент				2	1	4.5	135	6	4	2		129
Всього за цикл 2.2		2	2	0	4	4	16.5	495	32	16	0	16	463
ВСЬОГО за частиною 2		2	6	0	4	6	22.5	810	44	24	4	16	631
V316	Військова підготовка**						29.0	870					
	Дисципліни з інших освітніх програм***		2				4.5	135					
Всього за освітньо-професійною програмою		7	11	3	7	16	90.0	2835	114	60	14	40	2586

* Вивчається тільки іноземними студентами

**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.

***В 2 семестрі здобувачі можуть обрати навчальну дисципліну з навчальних планів інших освітніх програм загальним обсягом 4,5 кредитів ЄКТС

⁽¹⁾ - дисципліна може викладатися англійською мовою

Семестри		1	2	3
Кредитів в семестрі, в т.ч. :		30.0	30.0	30.0
обов'язкова частина		30.0	7.5	30.0
вибіркова частина		0.0	22.5	0.0
Кількість екзаменів		4	3	
Кількість заліків		4	5	
Кількість курсових робіт		2	1	
Кількість контрольних робіт		8	8	

Гарант освітньої програми

О.А. Клепікова

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

