

Голова Вченої ради ЗНУ

M. O. Фролова

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

освітній ступінь
спеціальність
освітня програма

бакалавр
051 Економіка
Економічна кібернетика

Форма навчання - денна

Термін навчання - 3 роки 10 місяців

на основі повної загальної середньої освіти.

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
1	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретическая подготовка	Экспертный анализ	Защитный тьютор	Практика	Психологическая адаптация	Каникулы	Всего
I	30	4	2			16	52
II	30	4	2			16	52
III	27	4	3	3		15	52
IV	26	4	2	4	1	4	41
Разом	113	16	9	7	1	51	197

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Кількість тижнів
Виробнича	6	3
Виробнича	7	4

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Форма підсумкової атестації	Семестр
Атестаційний екзамен	8

У. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисциплін	Розподіл за семестрами					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																								
		екзамени	зачіси	курсові		Кількість кредитів ЕКТС	загальний обсяг	аудиторних у тому числі:					самостійна робота	Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																	
				приєкти	роботи			лекції	лабораторій	практичні	I курс				II курс				III курс				IV курс								
											семестри																				
											1	2		3	4	5	6	7	8												
											кількість тижнів в семестрі																				
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

7	8	9	10	11	
I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ					

1.1. Нормативні дисципліни

ОК 1.1.	Історія України	1			3	90	28	14		14	62	2						
ОК 1.2.	Іноземна мова	2	1		6	180	88			88	92	4	2					
ОК 1.3.	Українська мова за професійним спрямуванням	1			3	90	28			28	62	2						
	Усього				12	360	144	14	0	130	216	8	2	0	0	0	0	0

1.2. Дисципліни вільного вибору студента

[illegible]

II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ

2.1. Нормативні дисципліни

2.1. Інформатичні дисципліни																				
OK 1.4.	Економічна теорія	1				5	150	56	28		28	94	4							
OK 1.5.	Мікроекономіка	2				4	120	48	32		16	72		3						
OK 1.6.	Макроекономіка	3			3	4	120	42	28		14	78			3					
OK 1.7.	Історія економіки та економічної думки	4				4	120	48	32		16	72				3				
OK 1.8.	Вища математика	2	1			6	180	74	30		44	106	3	2						
OK 1.9.	Теорія ймовірностей і математична статистика		2			5	150	64	32	32		86		4						
OK 1.10.	Оптимізаційні методи і моделі	3				5	150	56	28	28		94			4					
OK 1.11.	Економетрія	5				4	120	42	28	14		78					3			
OK 1.12.	Інтернет-технології в бізнесі	2				4	120	32	16	16		88		2						
OK 1.13.	Інформатика та комп'ютерна техніка		1			4	120	42	14	28		78	3							
OK 1.14.	Економіка підприємства	3				5	150	56	28		28	94			4					
OK 1.15.	Інформаційні системи і технології в економіці		4			4	120	48	32	16		72				3				
OK 1.16.	Менеджмент		3			4	120	42	28		14	78			3					
OK 1.17.	Маркетинг	6				4	120	40	26		14	80						3		
OK 1.18.	Гроші і кредит	4				3	90	48	32		16	42				3				
OK 1.19.	Фінанси	3				3	90	42	28		14	48			3					
OK 1.20.	Бухгалтерський облік		5			4	120	42	28		14	78					3			
OK 1.21.	Демографія	4				4	120	48	32	16	72				3					
OK 1.22.	Міжнародна економіка	5				4	120	42	28		14	78				3				
OK 1.23.	Статистика	4				4	120	48	32	16	72					3				
OK 1.24.	Регіональна економіка	1				4	120	42	28		14	78	3							
OK 1.25.	Прогнозування соціально-економічних процесів	6				4	120	40	26	14		80						3		
OK 1.26.	Світова торгівля		5			4	120	42	28		14	78						3		
OK 1.27.	Економіка праці і соціально-трудові відносини		5			4	120	42	28		14	78						3		
	Усього					100	3000	1128	672	148	306	1874	13	11	17	15	15	6	0	0

2.2. Дисципліни вибору закладу вищої освіти

OK 2.1.	Математичні основи кібернетики		2		5	150	64	32	32	86		4					
OK 2.2.	Дискретний аналіз		3		3	90	42	28	14	48			3				
OK 2.3.	Сучасні методи моделювання економічних систем		6		5	150	52	26	26	98						4	
OK 2.4.	Фінансова математика та оцінка економічного ризику		2		4	120	48	32	16	72		3					
OK 2.5.	Вступ до систем управління базами даних		2		3	90	48	32	16	42		3					
OK 2.6.	Дослідження операцій 1		5	4		9	270	120	60	60	150			4		4	
OK 2.7.	Моделювання економіки		6			4	120	52	26	26	68					4	

ОК 2.8.	Економічна кібернетика	6			6	5	150	52	26	26		98					4			
ОК 2.9.	Дослідження операцій 2	8				3	90	48	32	16		42							3	
ОК 2.10.	Технологія проектування та адміністрування БД і СД	7				4	120	40	20	20		80						4		
ОК 2.11.	Управління проектами інформатизації	7				4	120	40	20	20		80						4		
ОК 2.12.	Моделі економічної динаміки	8				3	90	48	32	16		42							3	
ОК 2.13.	Курсова робота за фахом				7	3	90	0				90								
ОК 2.14.	Виробнича практика		6			5	150	0				150								
	Виробнича практика		7			6	180	0				180								
ОК 2.15.	Атестаційний екзамен					2	60	0				60								
	Усього					68	2040	654	366	288	0	1366	0	10	3	4	4	12	8	6
2.3. Дисципліни вільного вибору студента																				
ВК 2.1.	Вибіркова дисципліна №1		7			5	150	40	20	20		110						4		
ВК 2.2.	Вибіркова дисципліна №2		7			4	120	40	20	20		80						4		
ВК 2.3.	Вибіркова дисципліна №3	7				5	150	40	20	20		110						4		
ВК 2.4.	Вибіркова дисципліна №4		8			3	90	64	32	32		26							4	
ВК 2.5.	Вибіркова дисципліна №5		8			3	90	48	32	16		42							3	
ВК 2.6.	Вибіркова дисципліна №6	8				3	90	48	32	16		42							3	
ВК 2.7.	Вибіркова дисципліна №7		8			3	90	48	32	16		42							3	
ВК 2.8.	Вибіркова дисципліна №8	8				4	120	64	32	32		56							4	
	Усього					30	900	392	220	172	0	508	0	0	0	0	0	12	17	
	Усього за циклом професійної підготовки					198	6940	2172	1258	608	306	3768	13	21	20	19	19	18	20	23
	Загальна кількість	32	31		3	240	7200	2612	1406	608	598	4588	23	23	24	23	23	22	24	23
Кількість екзаменів												4	4	4	4	4	4	4	4	4
Кількість заліків												4	4	4	4	4	4	4	4	3
Кількість курсових проектів (робіт)														1				1	1	

Проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи _____ О.І. Гуря

Декан факультету _____ А.В. Череп (затверджено на засіданні вченої ради факультету, протокол № 11 від 23.04.2018)

Начальник навчального відділу _____ Л.О. Нестеренко