"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Ректор _____ проф. Мельник В. П.

(підпис) (прізвище та ініціали)

"30" 04 2023 року

М.П.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА

Н А В Ч А Л Ь Н И Й П Л А Н

Підготовки **магістра** (назва освітнього ступеня) **з галузі знань** **05 "Соціальні та поведінкові науки"** (шифр та найменування галузі знань) Кваліфікація **Магістр з економіки** (назва)

за спеціальністю **051 "Економіка"** (код та найменування спеціальності) Строк навчання 1 рік 4 місяці (роки і місяці)

спеціалізацією _____ (назва спеціалізації) на основі бакалавра, спеціаліста (зазначається освітній ступінь)

освітньо-професійною програмою **"Економічна аналітика та бізнес-статистика"** (назва програми)

рівень вищої освіти **другий (магістерський) рівень** (назва рівня вищої освіти) **форма навчання** **денна** (денна, заочна)

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО 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	52
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	П	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	ДР	ДР																																			

ПОЗНАЧЕННЯ: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; Д - виконання кваліфікаційної роботи; ДР - захист кваліфікаційної роботи

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6	6			8	52
II	8			2	6	1	17
Разом	**40**	**6**	**6**	**2**	**6**	**9**	**69**

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	2	4
Виробнича (переддипломна)	3	2

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
	Кваліфікаційна робота із захистом в ЕК	3

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ		Розподіл за семестрами: Екзамени	Залики	Роботи: Курсові	Контрольні	Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	у тому числі: Лекції	Лабораторні	Практичні	Самостійна робота	Розподіл годин на тиждень: I курс, Семестри 1 (16 тижнів)	2 (16 тижнів)	II курс, Семестр 3 (8 тижнів)
	1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ															
	1.1. Цикл загальної підготовки															
ЗК 1.1.01	Професійна іноземна мова			1			3	90	32			32	58	2		
ЗК 1.1.02	Економіка сталого розвитку		1				4	120	48	32		16	72	3		
	Всього		**1**	**1**	**0**	**0**	**7**	**210**	**80**	**32**	**0**	**48**	**130**	**5**	**0**	**0**
	1.2. Цикл професійної та практичної підготовки															
ПП 1.2.01	Мікроекономічний аналіз		1				4	120	48	32		16	72	3		
ПП 1.2.02	Макроекономічний аналіз		1				4	120	48	32		16	72	3		
ПП 1.2.03	Інструменти вимірювання і оцінювання соціально-економічних процесів		2				3	90	48	16	32		42		3	
ПП 1.2.04	Прикладна економетрія		2				4	120	48	16	32		72		3	
ПП 1.2.05	Виробнича практика			2 диф.			6	180					180			
ПП 1.2.06	Виробнича (переддипломна) практика			3 диф.			3	90					90			
ПП 1.2.07	Кваліфікаційна робота						12	360					360			
	Всього		**4**	**2**	**0**	**0**	**36**	**1080**	**192**	**96**	**64**	**32**	**888**	**6**	**6**	**0**
	Освітньо-професійна програма "Економічна аналітика та бізнес-статистика"															
ПП1.2.4.01	Методологія наукових досліджень в економіці (з основами інтелектуальної власності)			1			4	120	32	16		16	88	2		
ПП1.2.4.02	Національні рахунки та державні фінанси		1				4	120	48	32		16	72	3		
ПП1.2.4.03	Методи обстежень в економіці з використанням прикладних програм		1				4	120	32	16	16		88	2		
ПП1.2.4.04	Кількісні методи аналізу даних в R		2				4	120	48	16	32		72		3	
ПП1.2.4.05	Бізнес-статистика		2				4	120	48	16	16	16	72		3	
ПП1.2.4.06	Курсова робота				2		3	90	0				90			
	Всього		**4**	**1**	**1**	**0**	**23**	**690**	**208**	**96**	**64**	**48**	**482**	**7**	**6**	**0**
	Всього нормативних навчальних дисциплін		**9**	**4**	**1**	**0**	**66**	**1980**	**480**	**224**	**128**	**128**	**1500**	**18**	**12**	**0**
	2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ															
	2.1. Дисципліни вільного вибору студента															
	2.1.1 Цикл загальної підготовки															
ЗК2.1.1.01	Дисципліни вільного вибору			2			3	90	32	16		16	58		2	
	Всього		**0**	**1**	**0**	**0**	**3**	**90**	**32**	**16**	**0**	**16**	**58**	**0**	**2**	**0**
	2.1.2. Цикл професійної та практичної підготовки *(студент вибирає 2 дисципліни у 2 семестрі, 2 дисципліни по 4 кредити і 2 дисципліни по 3,5 кредити у 3 семестрі)*															
ПП2.1.2.01	Міжнародний фінансовий менеджмент			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.02	Англо-український економічний переклад і професійна комунікація			2,3			6,5	195	64			64	131		2	4
ПП2.1.2.03	Еколого-економічне моделювання			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.04	Системи штучного інтелекту			2			3	90	32	16	16		58		2	

ПП2.1.2.05	Управління міжнародними інвестиційними проєктами			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.06	Міжнародні стратегії економічного розвитку			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.07	Вступ до Data Science			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.08	Аналіз даних у регіональній економічній політиці			2			3	90	32	16	16		58		2	
ПП2.1.2.09	Адміністративно-правовий захист інтелектуальної власності			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.10	Захист прав та інтересів платників податку			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.11	Економіка знань та цифрових трансформацій			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.12	Глобальні ризики та розвиток			2			3	90	32	16		16	58		2	
ПП2.1.2.13	Економіка прав власності та фірми			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.14	Дизайн аукціонів та закупівель			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.15	Моделювання синергетичних процесів в економіці			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.16	Електронна комерція			3			4	120	40	24	16		80			5
ПП2.1.2.17	Стратегічне управління			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.18	Управління міжнародною конкурентоспроможністю			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.19	Багатовимірний статистичний аналіз даних			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.20	Міжнародна статистика			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.21	Корпоративне право			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.22	Основи бізнес-права			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.23	Моделювання економічної динаміки в умовах неповної інформації			3			4	120	40	24	16		80			5
ПП2.1.2.24	Міжнародна економічна політика центрів світового господарства			3			4	120	40	24		16	80			5
ПП2.1.2.25	Управління бізнес-процесами			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.26	Управління економічними ризиками			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.27	Інтелектуальні системи ухвалення рішень			3			3,5	105	32	16	16		73			4
ПП2.1.2.28	Автоматизація бізнес-процесів			3			3,5	105	32	16	16		73			4
ПП2.1.2.29	Професійна іноземна мова			3			3,5	105	32			32	73			4
ПП2.1.2.30	Міжнародна політична економія			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.31	Сталий розвиток світової економіки			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.32	Статистичний аналіз фінансових ринків			3			3,5	105	32	16	16		73			4
ПП2.1.2.33	Аналіз якісних даних			3			3,5	105	32		32		73			4
ПП2.1.2.34	Митна статистика і аналіз ЗЕД			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.35	Міжнародне договірне право			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.36	Публічне адміністрування у сфері підприємництва			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.37	Консюмерське право			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.38	Поведінкова економіка			3			3,5	105	32	16		16	73			4
ПП2.1.2.39	Agile-методологія управління проектами			3			3,5	105	32	16	16		73			4
ПП2.1.2.40	Методи оцінки захищеності інформаційних систем			3			3,5	105	32	16	16		73			4
Всього			**0**	**6**	**0**	**0**	**21**	**630**	**208**	**80**		**128**	**422**		**4**	**18**
Всього вибіркових навчальних дисциплін			**0**	**7**	**0**	**0**	**24**	**720**	**240**	**96**	**0**	**144**	**480**	**0**	**6**	**18**
Загальна кількість			**9**	**11**	**1**	**0**	**90**	**2700**	**720**	**320**	**128**	**272**	**1980**			
Кількість годин на тиждень														**18**	**18**	**18**
Кількість кредитів ЄКТС														**60**		**30**
Кількість екзаменів			**9**											**5**	**4**	**0**
Кількість заліків			**11**											**2**	**4**	**5**
Кількість контрольних робіт			**0**													
Кількість курсових робіт			**1**											**0**	**1**	**0**

Ухвалено Вченою Радою факультету від “ 21 ” лютого 2023 р. протокол № 3

Ухвалено Вченою Радою Університету від “ 29 ” березня 2023 р. протокол № 45/3

Навчальний план вводиться з 2023-2024 навчального року для студентів I курсу

Декан факультету _____ **Михайлишин Р.В.**

(підпис) (прізвище та ініціали)

Проректор _____

Начальник навчально-методичного відділу
Центру забезпечення якості освіти _____