"ЗАТВЕРДЖУЮ"
Ректор
(підпис) проф. Мельник В.П.
(прізвище, ініціали)
"29" 07 2020 року
М.П.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Бакалавр з економіки за спеціалізацією "Економічна аналітика та бізнес-статистика"

Підготовки Бакалавра (назва освітнього ступеня) з галузі знань 05 Соціальні та поведінкові науки (шифр та найменування галузі знань) Кваліфікація (назва)

за спеціальністю 051 "Економіка" (код та найменування спеціальності) Строк навчання 3 роки 10 місяців (роки і місяці)

спеціалізацією "Економічна аналітика та бізнес-статистика" (назва спеціалізації)

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

рівень вищої освіти **перший (бакалаврський) рівень** (назва рівня вищої освіти) **форма навчання** денна (денна, заочна)

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	К	П	П	К	Т	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	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	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	К
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	П	П	П	Т	Т	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	К
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	К	К	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	ДЕ	ДЕ							

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; С – екзаменаційна сесія; П – практика; К – канікули; Д – виконання кваліфікаційної роботи; ДЕ – складання атестаційного екзамену

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичні навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	32	6	2	0	0	12	52
II	32	6	0	0	0	14	52
III	32	6	4	0	0	10	52
IV	30	5	0	2	0	6	43
Разом	126	23	6	2	0	42	199

III. ПРАКТИКИ

Назва практики	Семестр	Тижні
1. Навчальна з інформаційних і комунікаційних технологій	2	2
2. Виробнича	6	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
1. Макроекономіка, мікроекономіка	Атестаційний екзамен зі спеціальності	8
2. Нормативні дисципліни спеціалізації "Економічна аналітика та бізнес-статистика"	Атестаційний екзамен зі спеціалізації	8

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами: Екзамени	Заліки	Роботи: Курсові	Роботи: Контрольні	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	у тому числі: Лекції	Лабораторні	Практичні	Самостійна робота	Розподіл години на тиждень за курсами і семестрами: I курс	II курс	III курс	IV курс
													Семестри: 1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі: 16	16	16	16	16	16	16	14
1. НОРМАТИВНІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																				
1.1. Цикл загальної підготовки																				
ЗК 1.1.01	Українська мова (за професійним спрямуванням)		4			3	90	32	16		16	58				2				
ЗК 1.1.02	Історія України		1			3	90	32	16		16	58	2							
ЗК 1.1.03	Історія української культури		1			3	90	32	16		16	58	2							
ЗК 1.1.04	Філософія	2				3	90	32	16		16	58		2						
ЗК 1.1.05	Іноземна мова	2,4				12	360	256			256	104	4	4	4	4				
ЗК 1.1.06	Безпека життєдіяльності та охорона праці		1			3	90	32	16		16	58	2							
ЗК 1.1.07	Фізичне виховання		2			3	90	64			64	26	2	2						
	Всього	**3**	**5**			**30**	**900**	**480**	**80**	**0**	**400**	**420**	**12**	**8**	**4**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**
1.2. Цикл професійної та практичної підготовки																				
ПП 1.2.01	Вища математика для економістів	1,2				8	240	128	64		64	112	4	4						
ПП 1.2.02	Макроекономіка	1,2				8	240	128	64		64	112	4	4						
ПП 1.2.03	Інформаційні і комунікаційні технології	1				4	120	64	16	32	16	56	4							
ПП 1.2.04	Економіка України		2			3	90	48	32		16	42		3						
ПП 1.2.05	Мікроекономіка	3,4				8	240	128	64		64	112			4	4				
ПП 1.2.06	Статистика	3				5	150	64	32	16	16	86			4					
ПП 1.2.07	Економіко-математичні методи і моделі	3				5	150	64	32		32	86			4					
ПП 1.2.08	Економіка підприємства	4				3	90	64	32		32	26				4				
ПП 1.2.09	Міжнародна економіка	5				4	120	64	32		32	56					4			
ПП 1.2.10	Економетрія	5				4	120	64	32	16	16	56					4			
ПП 1.2.11	Бухгалтерський облік	5				4	120	64	32	16	16	56					4			
ПП 1.2.12	Фінанси	5				4	120	64	32		32	56					4			
ПП 1.2.13	Маркетинг	6				3	90	64	32		32	26						4		
ПП 1.2.14	Менеджмент	6				3	90	48	32		16	42						3		
ПП 1.2.15	Інформаційні системи і технології в економіці		8			3	90	28	14	14		62								2
ПП 1.2.16	Навчальна практика з інформаційних і комунікаційних технологій		2 диф			3	90	0				90								
ПП 1.2.17	Курсова робота			4,6,8 диф		9	270	0				270								
ПП 1.2.18	Виробнича практика		6 диф			6	180	0				180								
ПП 1.2.19	Атестація					3	90	0				90								
	Всього	**16**	**4**	**3**		**90**	**2700**	**1084**	**542**	**94**	**448**	**1616**	**12**	**11**	**12**	**8**	**16**	**7**	**0**	**2**
1.3. Спеціалізація 4 "Економічна аналітика та бізнес-статистика"																				
ШП.2.4.01	Вища математика для економістів					3	90	32	16		16	58	1	1						
ШП.2.4.02	Вступ до фаху	1				3	90	48	32		16	42	3							
ШП.2.4.03	Описова статистика (з Excel)	2				4	120	80	32	16	32	40		5						
ШП.2.4.04	Теорія ймовірності		2			3	90	48	16		32	42		3						
ШП.2.4.05	Статистика					3	90	32	16	16		58			2					
ШП.2.4.06	Математична статистика з ППП Statistica	3				4	120	64	32	16	16	56			4					

ПП1.2.4.07	Основи програмування (Python)	3				3	90	32		32		58			2				
ПП1.2.4.08	Господарське право		4			3	90	32	16		16	58				2			
ПП1.2.4.09	Економічна статистика	4				5	150	96	32	32	32	54				6			
ПП1.2.4.10	Аналіз господарської діяльності	5				5	150	80	32	16	32	70					5		
ПП1.2.4.11	Управлінський облік	6				5	150	64	32		32	86						4	
ПП1.2.4.12	Фінансовий облік	7				4	120	64	32		32	56							4
ПП1.2.4.13	Статистичні методи моделювання соціально-економічних процесів	7				5	150	96	32	32	32	54							6
ПП1.2.4.14	Банківництво і страхування	7				4	120	48	32		16	72							3
ПП1.2.4.15	Статистика і аналіз бізнес-середовища	8				3	90	70	28	14	28	20							
ПП1.2.4.16	Фінансова аналітика	8				3	90	56	28	14	14	34							
Всього		**12**	**2**	**0**		**60**	**1800**	**942**	**408**	**188**	**346**	**858**	**4**	**9**	**8**	**8**	**5**	**4**	**13**	**9**
Всього нормативних навчальних дисциплін		**31**	**11**	**3**		**180**	**5400**	**2506**	**1030**	**282**	**1194**	**2894**	**28**	**28**	**24**	**22**	**21**	**11**	**13**	**11**
2. ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																				
2.1. Дисципліни вільного вибору студента																				
2.1.1. Цикл загальної підготовки																				
ЗК2.1.1.01	Дисципліни вільного вибору		3,4,5, 6			12	360	128	64		64	232			2	2	2	2		
Всього			**4**			**12**	**360**	**128**	**64**		**64**	**232**			**2**	**2**	**2**	**2**		
2.1.2. Цикл професійної та практичної підготовки																				
(у 4 і 5 семестрах студент вибирає 1 дисципліну, у 6 семестрі студент вибирає 1 дисципліну чотирьохкредитну і 2 дисципліни 3-х кредитних, у 7 семестрі - 3 чотирьохкредитні та 1 п'ятикредитну, у 8 семестрі - 5 дисциплін)																				
ПП2.1.2.01	Історія економіки і економічної думки		4			3	90	32	16		16	42				2			
ПП2.1.2.02	Організація і методи статистичних обстежень в економіці		4			3	90	32	16		16	42				2			
ПП2.1.2.03	Бізнес-аналіз з використанням ППП		5			3	90	48	16	32		42					3		
ПП2.1.2.04	Комп'ютерні засоби аналізу даних		5			3	90	48	16	32		42					3		
ПП2.1.2.05	Економічний аналіз		6			4	120	80	32	16	32	40						5	
ПП2.1.2.06	Статистичний аналіз ринків товарів і послуг		6			4	120	80	32	16	32	40						5	
ПП2.1.2.07	Фінансова і банківська статистика		6			3	90	64	32	16	16	26						4	
ПП2.1.2.08	Аналіз даних в R		6			3	90	64		64		26						4	
ПП2.1.2.09	Методи статистичного аналізу маркетингових досліджень		6			3	90	64	32		32	26						4	
ПП2.1.2.10	Статистичні методи оцінювання економічного ризику		6			3	90	64	32		32	26						4	
ПП2.1.2.11	Демографічна статистика і аналіз ринку праці		7			5	150	64	32	16	16	86							4
ПП2.1.2.12	Моделювання процесів прийняття рішень		7			5	150	64	32	16	16	86							4
ПП2.1.2.13	Податкова система і статистика оподаткування		7			4	120	48	32		16	72							3
ПП2.1.2.14	Основи організації бізнесу		7			4	120	48	32		16	72							3
ПП2.1.2.15	Економіка галузевих ринків		7			4	120	48	32		16	72							3
ПП2.1.2.16	Статистичний аналіз (SPSS)		7			4	120	48		48		72							3
ПП2.1.2.17	Облік у малому бізнесі		7			4	120	48	32		16	72							3
ПП2.1.2.18	Технології проектування і адміністрування баз даних		7			4	120	48	32		16	72							3
ПП2.1.2.19	Статистичний аналіз інвестиційної та інноваційної діяльності		8			3	90	42	28		14	48							3
ПП2.1.2.20	Фінансовий облік - II		8			3	90	42	14	14	14	48							3
ПП2.1.2.21	Соціальна статистика		8			3	90	42	28		14	48							3
ПП2.1.2.22	Статистичний аналіз часових рядів і прогнозування		8			3	90	42	14	28		48							3
ПП2.1.2.23	Облік у бюджетних установах		8			3	90	42	14		28	48							3
ПП2.1.2.24	Автоматизація обліку		8			3	90	42		42		48							3
ПП2.1.2.25	Аналіз в агробізнесі		8			3	90	42	28		14	48							3
ПП2.1.2.26	Бізнес-планування		8			3	90	42	28		14	48							3
ПП2.1.2.27	Аналіз конкурентоспроможності економіки		8			3	90	42	28		14	48							3
ПП2.1.2.28	Державні фінанси та валютні ринки		8			3	90	42	28		14	48							3
ПП2.1.2.28	Професійна іноземна мова		8			3	90	42			42	48							3
Всього		**0**	**14**	**0**	**0**	**48**	**1440**	**706**	**396**	**112**	**198**	**734**	**0**	**0**	**0**	**2**	**3**	**13**	**13**	**15**
Всього вибіркових навчальних дисциплін		**0**	**18**	**0**	**0**	**60**	**1800**	**834**	**460**	**112**	**262**	**966**	**0**	**0**	**2**	**4**	**5**	**15**	**13**	**15**
Загальна кількість		**31**	**29**	**3**	**0**	**240**	**7200**	**3340**	**1490**	**394**	**1456**	**3860**	**28**	**28**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**

Кількість годин на тиждень													**28**	**28**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**	**26**
Кількість кредитів ЄКТС	**240**												**60**		**60**		**60**		**60**	
Кількість екзаменів	**31**												**4**	**5**	**5**	**4**	**5**	**3**	**3**	**2**
Кількість заліків	**29**												**3**	**4**	**1**	**4**	**2**	**5**	**4**	**6**
Кількість контрольних робіт	**0**																			
Кількість курсових робіт	**3**															**1**		**1**		**1**

Ухвалено Вченою Радою економічного факультету від " 25 " лютого 2020 р. протокол № 6

Ухвалено Вченою Радою Університету від " 3 " липня 2020 р. протокол № 86/7

Навчальний план вводиться з 2020-2021 навчального року для студентів 1 курсу

Декан факультету _____ (підпис) **Михайлишин Р. В.** (прізвище та ініціали)

Проректор _____

Начальник навчально-методичного відділу Центру забезпечення якості освіти _____