

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор Львівського національного
університету ветеринарної медицини
та біотехнологій імені С.З. Гжицького
В.В. Стель

" 24 " *Серпень* 2021 р.



НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

«Харчові технології»

підготовка бакалаврів з галузі знань: 18 «Виробництво та технології»
за спеціальністю 181 «Харчові технології»
програмою скороченою
форма навчання: денна

Кваліфікація: бакалавр
з харчових технологій
загальний обсяг у кредитах ЄКТС
та строк навчання 120 кредитів, 1 рік 10 міс.
на основі молодшого спеціаліста

I. 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				
1																	К	К	К	С	С	С																			ТП	ТП	ТП		С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2																	К	К	К	С	С	С													ПП	ПП	ПП	С	КР	КР	КР	КР	А													

Умовні позначення:



- теоретичне навчання



НП - навчальна практика



КР - кваліфікаційна робота



С - сесія



ВП - технологічна практика



А - атестація



К - канікули



ПП - переддипломна практика

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Атестація	Виконання дипломного проекту (роботи)	Канікули	Разом
1	32	5	3			12	52
2	26	4	3	1	4	3	41
Разом	58	9	6	1	4	15	93

III. ПРАКТИКА, тижні

Назва практики	Семестр	Тижні
Технологічна	2	3
Переддипломна	4	3

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
Кваліфікаційна робота	4

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Форма контролю, розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами				
		Екзамен	Заліків	Курсові			Загальний бюджет навчального часу	Всього	Аудиторні			Самостійна навчальна робота	I курс		II курс	
				проекти	роботи				у тому числі:				Семестри			
		Лекції	Лабораторні						Практичні	1	2		3	4		
							Кількість тижнів в семестрі				16	16	16	10		
I. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																
1	Іноземна мова		1			3	90	48			48	42	3			
2	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)		2			3	90	48			48	42		3		
3	Фізика		1			3	90	48	16	32		42	3			
4	Основи автоматизованого проектування		1			3	90	48	16	32		42	3			
5	Основи фізіології та гігієни харчування		1			3	90	48	32		16	42	3			
6	Інженерна і комп'ютерна графіка		1			3	90	32	16	16		58	2			
7	Теоретичні основи харчових технологій		1			3	90	48	32		16	42	3			
8	Процеси і апарати харчових виробництв	1				4	120	48	16	32		72	3			
9	Технології харчових виробництв	1, 2				17	510	256	128	128		254	8	8		
10	Контроль якості та безпека продукції	2				4	120	64	16	48		56		4		
11	Технологічне обладнання харчових виробництв	2, 3		2		10	300	144	64	80		156		5	4	
12	Проектування підприємств харчової промисловості	3				4	120	64	32	32		56			4	
13	Автоматизація виробничих процесів		2			3	90	48	16	32		42		3		
14	Стандартизація, метрологія, сертифікація та управління якістю		2			3	90	48	16	32		42		3		
Всього		7	9	1		66	1980	992	400	464	128	988	28	26	8	
Практика																
1	Технологічна практика*		2			3	90					90				

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Форма контролю, розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамен	Заліків	Курсові			Загальний бюджет навчального часу	Аудиторні				Самостійна навчальна робота	I курс		II курс	
				проекти	роботи			Всього	у тому числі:				1	2	3	4
		Лекції	Лабораторні						Практичні	Кількість тижнів в семестрі						
		16	16	16	10											
2	Переддипломна практика*		4			4,5	135					135				
3	Кваліфікаційна робота					7,5	225					225				
Всього			2			15	450					450				
Разом обов'язкових компонент		7	11	1		81	2430	992	400	464	128	1438	28	26	8	
II. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ																
1	Вибіркова дисципліна 1	4	3		4	12	360	186	88	98		174			6	9
2	Вибіркова дисципліна 2		3			3	90	48	16	32		42			3	
3	Вибіркова дисципліна 3		3			3	90	48	16		32	42			3	
4	Вибіркова дисципліна 4		3			3	90	32	16	16		58			2	
5	Вибіркова дисципліна 5		3			3	90	48	16	32		42			3	
6	Вибіркова дисципліна 6		3			3	90	48	16		32	42			3	
7	Вибіркова дисципліна 7		4			3	90	40	20		20	50				4
8	Вибіркова дисципліна 8		4			3	90	48	20	28		42				5
9	Вибіркова дисципліна 9		4			3	90	48	20	28		42				5
10	Вибіркова дисципліна 10		4			3	90	48	18	30		42				5
Разом вибірових компонент		1	10		1	39	1170	594	246	264	84	576			20	28
1	Фізичне виховання (поза кредитами) **		1, 2, 3													
Загальна кількість		8	21	1	1	120	3600	1586	646	728	212	2014	28	26	28	28

V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ з/п	Назва навчальної дисципліни	Форма контролю, розподіл за семестрами				Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами			
		Екзамен	Заліків	Курсові			Загальний бюджет навчального часу	Всього	Аудиторні			Самостійна навчальна робота	I курс		II курс	
				проекти	роботи				у тому числі:				Семестри			
		Лекції	Лабораторні						Практичні	1	2		3	4		
							Кількість тижнів в семестрі				16	16	16	10		
	Кількість годин на тиждень											28	26	28	28	
	Кількість екзаменів											2	3	2	1	
	Кількість заліків											6	4	6	4	
	Кількість курсових проектів												1			
	Кількість курсових робіт														1	
	Кількість практик												1		1	
	Всього											8	8	8	6	
	Всього годин	8	21	1	1	120	3600	1586	646	728	212	2014	28	26	28	28

Примітка: * – диференційований залік; ** – факультатив 4 год. (2 год. у межах розкладу, 2 год. поза розкладом)

Погоджено навчально-методичною комісією
спеціальності «Харчові технології»
протокол № 2 від «08» 02 2021 р.
Голова комісії [підпис] Михайлицька О.Р.
«08» 02 2021 р.

Затверджено рішенням навчально-методичної ради факультету
харчових технологій та біотехнологій
протокол № 1 від «11» 02 2021 р.
Голова ради [підпис] Михайлицька О.Р.

Декан факультету харчових технологій та біотехнологій
[підпис] Коваль Г.М.
«11» лютого 2021 р.

Ухвалено вченою радою університету
протокол № 4 від «24» серпня 2021 р.