

Міністерство освіти і науки України
Волинський національний університет імені Лесі Українки
НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖУЮ

Освітній ступінь: БАКАЛАВР

підготовки БАКАЛАВРА

Ректор _____ проф. Цюнь А.
" _____ " _____ 20__ р.

Освітня кваліфікація: Бакалавр біології та біохімії
зі спеціалізації "Лабораторна діагностика"

галузь знань: **09 Біологія**

спеціальність **091 Біологія та біохімія**

Термін навчання - 3 роки 10 місяців

Освітньо-професійна програма Лабораторна діагностика

На базі ЦЗСО, НРК 5

Форма навчання ДЕННА

Графік освітнього процесу																							
Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень				Теоретичне навчання	Практичне навчання	Навчальна практика	Виробнича практика	Агестація	Кваліфікаційна робота	Коліум	Всього
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Н	Н	Н	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Н	Н	Н	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Н	Н	Н	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	Н	Н	Н	К	К	К	К

Т Теоретичне навчання С Екзаменаційна сесія Н Навчальна практика В Виробнича практика А Агестація К Канікули

План освітнього процесу																																					
№ ОК	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	Семестровий контроль				Загальний обсяг годин	Кредити	Навчальні заняття						Поза-аудиторні години	Самостійна робота	Тривалість семестру (тижнів)																					
		Екзамен	Залік	Курсова робота (проект)	Практика			Аудиторні години					Всього аудиторних			Лекції	Практичні (семінари)	Лабораторні	Індивідуальні заняття	Консультації	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс										
								Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семінари)	Лабораторні	Індивідуальні заняття									Консультації	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження	Тижневе навантаження								
																														1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
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							
1. Цикл загальної підготовки																																					
1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1				90	3	42			42			6	42	2,5	42																				
2	Латинська мова (за професійним спрямуванням)		1			90	3	36			36			6	48	2	36																				
3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4,8	2,6			360	12	280			280			22	58	2	36	2	34	2	36	2	34	2	36	2	34	2	36	2,5							
4	Україна в європейському історичному та культурному контекстах		2			90	3	52	28	24				6	32	3		28	24																		
5	Біомедична інформатика		4			90	3	26	6		20			6	58					1,5	6	20															
6	Правові основи громадянського суспільства		5			90	3	42	20	22				6	42						2,5	20	22														
7	Філософія		6			90	3	42	26	16				6	42								2,5	26	16												
	Разом	3	7			900	30	520	80	420	20	0	58	322		6,5	5	2	3,5	4,5	4,5	4,5	2	2	2,5												
	Всього кредитів за циклом загальної підготовки					30										7	5	1	5	4	5	1	2														
2. Цикл професійної підготовки																																					
8	Вступ до фаху з основами охорони праці		1			120	4	64	30	34				8	48	3,5	30	34																			
9	Принципи біостатистики		1			120	4	64	34	30				8	48	3,5	34	30																			
10	Неорганічна хімія	1				120	4	72	36		36			8	40	4	32	32																			
11	Аналітична хімія		2			90	3	52	24		28			6	32	3		24	28																		
12	Органічна хімія	2				120	4	60	30		30			8	52	3,5		30	30																		
13	Біохімія з основами біоорганічної хімії	4				120	4	68	34		34			8	44	4				34	34																
14	Фізика	3				120	4	72	36		36			8	40	4			36	36																	
15	Мікологія та альгологія	1				150	5	90	46		44			10	50	5	46	44																			
16	Ботаніка. Вищі рослини	2				210	7	102	52		50			12	96	6		52	50																		
17	Біологія клітини і тканин	1				120	4	64	36		28			8	48	3,5	36	28																			
18	Зоологія безхребетних	2				210	7	102	52		50			12	96	6		52	50																		
19	Зоологія хордових	3				150	5	90	46		44			10	50	5			46	44																	
20	Біологія індивідуального розвитку	3				120	4	72	38		34			8	40	4			38	34																	
21	Анатомія людини	4				120	4	68	36		32			8	44	4			36	32																	
22	Молекулярна біологія	5				120	4	72	38		34			8	40						38	34															
23	Фізіологія та біохімія рослин	5				180	6	108	58		50			12	60	6					58	50															
24	Фізіологія людини і тварин	6				180	6	102	52		50			12	66	6						52	50														
25	Основи лабораторної справи		2			90	3	44	24		20			6	40	2,5		24	20																		
26	Генетика з основами селекції	6				120	4	68	36	32				10	42							36	32														
27	Основи фармакології та медичної рецентури		5			90	3	54	28		26			8	28	3					28	26															
28	Мікробіологія і вірусологія	4				120	4	68	36		32			8	44	4			36	32																	
29	Біофізика	7				150	5	82	42		40			10	58									4,5	42	40											
30	Основи патфізіології	7				120	4	72	36	36				8	40									4	36	36											
31	Імунологія	8				120	4	70	36		34			8	42															5,5							

