Міністерство освіти і науки України
Волинський національний університет імені Лесі Українки

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор _____ проф. Цьось А.
2026 р.

Освітній ступінь: **БАКАЛАВР**

підготовки **БАКАЛАВРА**
(назва освітнього ступеня)

Освітня кваліфікація **Бакалавр середньої освіти за предметною спеціальністю А4.09 Середня освіта (Інформатика)**

галузь знань **А Освіта**
(шифр і назва галузі знань)

Термін навчання **3 роки 10 місяців**
(повних років, місяців)

спеціальність **А4 Середня освіта**
предметна спеціальність **А4.09 Середня освіта (Інформатика)**
(код і назва спеціальності)

На базі **ПЗСО, ПРК 5**
(попередній документ про освіту)

Освітньо-професійна програма **Середня освіта. Інформатика**

Форма здобуття освіти **ДЕННА**
(денна, заочна)

Графік освітнього процесу

Курс	Вересень	Жовтень	Листопад	Грудень	Січень	Лютий	Березень	Квітень	Травень	Червень	Липень	Серпень	Теоретичне навчання	Підсумковий контроль	Навчальна практика	Практика	Атестація	Канікули	Всього
1	Т Т Т Т Т	Т Т Т Т	Т Т Т Т	Т Т Т Т	К	С С К	К Т Т Т	Т Т Т Т	Т Т Т Т	Т С С С	С К К К	К К К К	35	5	0	0	0	12	52
2	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	К	С С К	К Т Т Т	Т Т Т Т	Т Т Т Т	Т С С С	С К К К	К К К К	35	5	17	0	0	12	52
3	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	К	С С К	К Т Т Т	Т Т Т Т	Т/Н Т/Н Т/Н Т/Н	Т Т С С	С К К К	К К К К	35	5	12	0	0	12	52
4	Т Т Т Т Т	Т Т Т Т	П П П П	П Т Т Т	К	С С К	К Т Т П	П П П П	П Т Т Т	Т Т Т Т	С С А		22	4	0	13	1	3	43

Т Теоретичне навчання | С Екзаменаційна сесія | П Педагогічна практика | Н Навчальна практика | А Атестація | К Канікули

План освітнього процесу

№ ОК	НАЗВА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА	Семестровий контроль: Екзамен	Залік	Курсова робота (проект)	Практика	Загальний обсяг годин	Кредити	Навчальні заняття: Аудиторні години: Всього аудиторних	Лекції	Практичні (семінарські)	Лабораторні	Індивідуальні заняття	Позааудиторні години: Консультації	Самостійна робота	Тривалість семестру (тижнів): 1 курс: 1 сем. 17т. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	1 курс: 2 сем. 18т. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	2 курс: 3 сем. 17т. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	2 курс: 4 сем. 18т. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	3 курс: 5 сем. 17т. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	3 курс: 6 сем. 18т. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	4 курс: 7 сем. 11т. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)	4 курс: 8 сем. 11т. Тижневе навантаження Л	Пр. (лаб.)
1. Цикл загальної підготовки																														
1	Україна в європейському історичному та культурному контекстах		2				90	3	54	30	24			6	30			3													
																		30	24												
2	Українська мова (за професійним спрямуванням)		1				90	3	42		42			6	42	2,5															
																	42				0										
3	Іноземна мова	4	2				240	8	140		140			14	86	2		2		2		2									
																	34		36		34		36								
4	Фізичне виховання		1				60	2	24		24			4	32	1,5															
																	24														
5	Основи національного спротиву*/Національно-патріотичне виховання**		3				90	3	60	36	24			6	24					3,5											
																				36	24										
6	Правові основи громадянського суспільства		5				90	3	42	20	22			6	42									2,5							
																								20	22						
	Всього годин за циклом загальної підготовки	1	6				660	22	362	86	276	0	0	42	256	6		5		5,5		2		2,5		0		0		0	
																0	100	30	60	36	58	0	36	20	22	0	0	0	0	0	0
	Всього кредитів за циклом загальної підготовки							22								7		5		5		2		3		0		0		0	
2. Цикл професійної підготовки																														
7	Вступ до фаху	1					150	5	76	30	46			10	64	4,5															
																30	46														
8	Алгоритми та структури даних	1					150	5	76	30	46			10	64	4,5															
																30	46														
9	Дискретна математика	2	1				240	8	114	52	62			14	112	3,5		3													
																26	34	26	28												
10	Вища математика	2,3	1				330	11	160	70	90			20	150	2,5		4		2,5											
																18	26	34	38	18	26										
11	Програмне забезпечення та хмарні технології в освіті		2				150	5	72	28		44		10	68			4													
																		28	44												
12	Охорона життя і здоров'я учасників освітнього процесу		2				90	3	44	20	24			6	40			2,5													
																		20	24												
13	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8	7				120	4	64		64			10	46													3		3	
																													32		32
14	Теорія ймовірностей та математична статистика	6					150	5	80	36	44			10	60											4,5					
																										36	44				
15	Педагогіка	4	3				180	6	86	40	46			10	84					2,5		2,5									
																				22	20	18	26								
16	Психологія	2	1				180	6	86	40	46			10	84	2,5		2,5													
																22	20	18	26												
17	Програмування	2,4	1,3				420	14	222	90		132		26	172	2,5		4		2,5		3,5									
																18	26	36	36	18	26	18	44								
18	Архітектура обчислювальних систем	3					120	4	68	30		38		8	44					4											
																				30	38										
19	Комп'ютерна графіка та мультимедійна продукція		4				120	4	72	30		42		8	40							4									
																						30	42								
20	Бази даних	4					120	4	72	30		42		8	40							4									
																						30	42								
21	Інклюзивна освіта		5				90	3	34	16	18			6	50									2							
																								16	18						
22	Вебтехнології та дизайн	5					150	5	84	36		48		10	56									5							
																								36	48						
23	Методика навчання інформатики	5,6					390	13	210	80		130		24	156									6		6					
																								40	62	40	68				
24	Комп'ютерні мережі та інтернет-технології	6					150	5	80	36		44		10	60											4,5					
																										36	44				
25	STEM-технології в інформатичній освітній галузі	7					120	4	56	20		36		8	56													5			
																												20	36		
26	Практикум зі шкільного курсу інформатики	7					120	4	56	22		34		8	56													5			
																												22	34		
27	Чисельні методи та комп'ютерне моделювання	8					150	5	66	30		36		10	74															6	
																														30	36
28	Технології захисту інформації		8				120	4	44	20		24		8	68															4	
																														20	24
29	Курсова робота з програмування		4		4		90	3						6	84																
30	Курсова робота з методики навчання інформатики		7		7		90	3						6	84																
31	Навчальна практика з інформаційних технологій		3			3	90	3						6	84																
32	Ознайомлювальна педагогічна практика		5			5	90	3						6	84																
33	Практика з розробки електронних дидактичних ресурсів з інформатики		6			6	90	3						6	84																
34	Педагогічна практика		7			7	210	7						12	198																
35	Педагогічна практика		8			8	240	8						14	226																
36	Атестаційний іспит						30	1						18	12																
	Всього годин за циклом професійної підготовки	20	19		2	5	4740	158	1922	786	486	650	0	318	2500	20		20		11,5		14		13		15,0		13		13	
																144	198	162	196	88	110	96	154	92	128	112	156	42	102	50	92

	Всього кредитів за циклом професійної підготовки							158								23	25	16	17	17	20	20	20
	3. Цикл вибіркових освітніх компонентів																						
1	Вибірковий освітній компонент 1		3				150	5	30	10		20		10	110			2 10 20					
2	Вибірковий освітній компонент 2		3				150	5	30	10		20		10	110			2 10 20					
3	Вибірковий освітній компонент 3		4				150	5	30	10		20		10	110				2 10 20				
4	Вибірковий освітній компонент 4		4				150	5	30	10		20		10	110				2 10 20				
5	Вибірковий освітній компонент 5		5				150	5	30	10		20		10	110					2 10 20			
6	Вибірковий освітній компонент 6		5				150	5	30	10		20		10	110					2 10 20			
7	Вибірковий освітній компонент 7		6				150	5	30	10		20		10	110						2 10 20		
8	Вибірковий освітній компонент 8		6				150	5	30	10		20		10	110						2 10 20		
9	Вибірковий освітній компонент 9		7				150	5	30	10		20		10	110							3 10 20	
10	Вибірковий освітній компонент 10		7				150	5	30	10		20		10	110							3 10 20	
11	Вибірковий освітній компонент 11		8				150	5	30	10		20		10	110								3 10 20
12	Вибірковий освітній компонент 12		8				150	5	30	10		20		10	110								3 10 20
	Всього годин за циклом вибіркових компонентів	0	12				1800	60	360	120		240		120	1320	0 0 0	0 0 0	4 20 40	4 20 40	4 20 40	4 20 40	6 20 40	6 20 40
	Всього кредитів за циклом вибіркових компонентів							60								0	0	10	10	10	10	10	10
	Всього кредитів за навчальним планом							240								30	30	31	29	30	30	30	30
	Всього годин за навчальним планом				2	6	7200	240	2644	992	762	890	0	481	4075	26 144 298	25 192 256	21 144 208	20 116 230	19,5 132 190	19 132 196	19 62 142	19 70 132
	у тому числі:																						
	загальна підготовка	1	6				660	22	362	86	276	0		42	256	6 0 100	5 30 60	5,5 36 58	2 0 36	2,5 20 22	0 0 0	0 0 0	0 0 0
	професійна підготовка	20	19				4740	158	1922	786	486	650		318	2500	20 144 198	20 162 196	11,5 88 110	14 96 154	13 92 128	15 112 156	13 42 102	13 50 92
	вибіркові освітні компоненти	0	12				1800	60	360	120	0	240		120	1320	0 0 0	0 0 0	4 20 40	4 20 40	4 20 40	4 20 40	6 20 40	6 20 40
	Кількість екзаменів	21														2	4	2	4	2	3	2	2
	Кількість заліків		37													6	4	6	4	5	3	5	4
	Кількість курсових робіт				2											0	0	0	1	0	0	1	0
Факультативні освітні компоненти (форми контролю не плануються)																							
1	Фізичне виховання						210	7	210		210					2 36	2 34	2 36	2 34	2 36	2 34		

Види і назви практик					
Навчальна			**Виробнича**		
Назва практики	Термін проведення		Назва практики	Термін проведення	
	Семестр	Кількість тижнів		Семестр	Кількість тижнів
Навчальна практика з інформаційних технологій	3	Протягом семестру (1-17 т.)	Педагогічна практика	7	6
Ознайомлювальна педагогічна практика	5	Протягом семестру (1-17 т.)	Педагогічна практика	8	7
Практика з розробки електронних дидактичних ресурсів з інформатики	6	Протягом семестру (10-15 т.)			

Атестація		
№ за порядком	Форма атестації	Семестр
1	Атестаційний іспит	8

*Основи національного спротиву - для здобувачів освіти, для яких це передбачено законодавством.

**Національно-патріотичне виховання - вивчення ОК передбачено для здобувачів освіти, для яких Основи національного супротиву є не обов'язковим.

Навчальний план складено відповідно до вимог професійного стандарту «Вчитель закладу загальної середньої освіти», затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 29 серпня 2024 року № 1225; закону України «Про основи національного спротиву» з урахуванням змін, внесених Законом України від 25 березня 2026 року № 4826-IX «Про внесення змін до деяких законів України щодо окремих питань підготовки громадян України до національного спротиву».

Навчальний план затверджено рішенням Вченої ради ВНУ імені Лесі Українки. Протокол № 6 від 27 травня 2025 року. Внесено доповнення у цикл загальної підготовки (ОК Основи національного спротиву*/Національно-патріотичне виховання**)

Гарант освітньо-професійної програми Яцюк С.М.

Завідувач кафедри загальної математики та методики навчання інформатики Хомяк М.Я.

Завідувач кафедри комп'ютерних наук та кібербезпеки Гришанович Т.О.

Завідувач кафедри математичного аналізу та статистики Федуник-Яремчук О. В.

Завідувач кафедри теорії функцій та методики навчання математики Гембарська С.Б.

Затверджено на засіданні Вченої ради факультету інформаційних технологій і математики

Протокол № 1 від 25 08 2026 року

Декан факультету інформаційних технологій і математики Яцюк С.М.

Погоджено
Начальник навчального відділу
"27" 08 2026 р.

Погоджено
Проректор з навчальної роботи та рекрутації
"27" 08 2026 р.

Погоджено
Рішення Вченої ради
Волинського національного університету
імені Лесі Українки
Протокол 12
"27" 08 2026 р.