ЗАТВЕРДЖУЮ
Ректор _____ проф. Цюсь А.
2025 р.

Міністерство освіти і науки України
Волинський національний університет імені Лесі Українки

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітній ступінь: **БАКАЛАВР**

підготовки **БАКАЛАВРА**
(назва освітнього ступеня)

Освітня кваліфікація **Бакалавр освіти за спеціальністю «Середня освіта (Інформатика)»**

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

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

галузь знань **01 Освіта/Педагогіка**
(шифр і назва галузі знань)

спеціальність **014 Середня освіта (Інформатика)**
(код і назва спеціальності)

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

Форма навчання **ДЕННА**
(денна, заочна)

Графік освітнього процесу

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень			
1	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т	Т	Т	Т	К	С	С	С	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
3	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т	Т	Т	Т	К	С	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
4	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	П	П	П	Т	К	С	С	С	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	А								

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

Зведені дані по використанню часу (тижнів)

Теоретичне навчання	Підсумковий контроль	Навчальна практика	Практика	Атестація	Канікули	Всього
35	5	0	0	0	12	52
35	5	6	0	0	12	52
35	5	12	0	0	12	52
22	4	0	13	1	3	43

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	Поза-аудиторні години: Консультації	Самостійна робота
1. Цикл загальної підготовки														
1	Україна в європейському історичному та культурному контекстах		2			90	3	52	28	24			6	32
2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1				90	3	42		42			6	42
3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	4,8	2,6			360	12	280		280			22	58
4	Правові основи громадянського суспільства		5			90	3	42	20	22			6	42
5	Фізичне виховання		1			60	2	28		28			4	28
	Всього годин за циклом загальної підготовки	3	5			690	23	444	48	396	0	0	43	203
	Всього кредитів за циклом загальної підготовки						23							
2. Цикл професійної підготовки														
6	Вступ до фаху	1				150	5	76	30	46			10	64
7	Алгоритми та структури даних	1				150	5	76	30		46		10	64
8	Дискретна математика	2	1			240	8	120	56	64			14	106
9	Вища математика	2,3	1			390	13	204	94	110			22	164
10	Системне, прикладне програмне забезпечення та хмарні технології в освіті		2			150	5	76	30		46		10	64
11	Охорона життя і здоров'я учасників освітнього процесу		2			90	3	44	20	24			6	40
12	Теорія ймовірностей та математична статистика	6				150	5	76	38	38			10	64
13	Педагогіка	4	3			180	6	90	40	50			10	80
14	Психологія	2	1			180	6	90	40	50			10	80
15	Програмування	2,4	1,3			480	16	254	120		134		30	196
16	Архітектура обчислювальних систем	3				150	5	88	40		48		10	52
17	Комп'ютерна графіка та мультимедійна продукція		4			120	4	72	34		38		8	40
18	Бази даних	4				120	4	74	36		38		8	38
19	Інклюзивна освіта		5			90	3	36	16	20			6	48
20	Вебтехнології та дизайн	5				150	5	90	40		50		10	50
21	Методика навчання інформатики	5,6				300	10	180	80		100		18	102
22	Комп'ютерні мережі та інтернет-технології	6				150	5	96	46		50		10	44
23	STEM-технології в інформатичній освітній галузі	7				150	5	94	44		50		10	46
24	Практикум зі шкільного курсу інформатики	7				150	5	94	44		50		10	46
25	Чисельні методи та комп'ютерне моделювання	8				120	4	50	20		30		8	62
26	Технології захисту інформації		8			120	4	50	20		30		8	62
27	Курсова робота з програмування		4	4		90	3						6	84
28	Курсова робота з методики навчання інформатики		7	7		90	3						6	84
29	Навчальна практика з інформаційних технологій		3		3	90	3						6	84
30	Психолого-педагогічна практика		5		5	90	3						6	84
31	Практика з розробки електронних дидактичних ресурсів з інформатики		6		6	90	3						6	84
32	Педагогічна практика 1		7		7	180	6						10	170
33	Педагогічна практика 2		8		8	270	9						16	254
34	Атестаційний іспит					30	1						18	12
	Всього годин за циклом професійної підготовки	19	18	2	6	4710	157	2030	918	402	710	0	312	2368
	Всього кредитів за циклом професійної підготовки						157							

Тривалість семестру (тижнів)

№ ОК	1 курс: 1 сем. 18т. Тижневе навантаження Л	1 курс: 1 сем. 18т. Тижневе навантаження Пр. (лаб.)	1 курс: 2 сем. 17т. Тижневе навантаження Л	1 курс: 2 сем. 17т. Тижневе навантаження Пр. (лаб.)	2 курс: 3 сем. 18т. Тижневе навантаження Л	2 курс: 3 сем. 18т. Тижневе навантаження Пр. (лаб.)	2 курс: 4 сем. 17т. Тижневе навантаження Л	2 курс: 4 сем. 17т. Тижневе навантаження Пр. (лаб.)	3 курс: 5 сем. 18т. Тижневе навантаження Л	3 курс: 5 сем. 18т. Тижневе навантаження Пр. (лаб.)	3 курс: 6 сем. 17т. Тижневе навантаження Л	3 курс: 6 сем. 17т. Тижневе навантаження Пр. (лаб.)	4 курс: 7 сем. 13т Тижневе навантаження Л	4 курс: 7 сем. 13т Тижневе навантаження Пр. (лаб.)	4 курс: 8 сем. 9т Тижневе навантаження Л	4 курс: 8 сем. 9т Тижневе навантаження Пр. (лаб.)
1			3	28 24												
2	2,5	42														
3	2	36	2	34	2	36	2	34	2	36	2	34	3	36	3	34
4									2,5	20 22						
5	1,5	28														
	6	0 106	5	28 58	2	0 36	2	0 34	4,5	20 58	2	0 34	3	0 36	3	0 34
	6		5		1		2		4		2		1		2	
6	4	30 46														
7	4	30 46														
8	3	28 32	3	28 32												
9	3,5	28 36	4,5	38 38	3,5	28 36										
10			4,5	30 46												
11			2	20 24												
12											4,5	38 38				
13					2,5	22 24	2,5	18 26								
14	2,5	22 24	2,5	18 26												
15	2,5	20 26	4,5	36 40	3,5	30 34	4	34 34								
16					5	40 48										
17							4	34 38								
18							4	36 38								
19									2	16 20						
20									5	40 50						
21									5	40 46	5,5	40 54				
22											5,5	46 50				
23													5,5	44 50		
24													5,5	44 50		
25															5,5	20 30
26															5,5	20 30
27																
28																
29																
30																
31																
32																
33																
34																
	19,5	158 210	21	170 206	14,5	120 142	14,5	122 136	12	96 116	15,5	124 142	11	88 100	11	40 60
	24		25		23		24		16		13		19		18	

3. Цикл вибіркових освітніх компонентів

35	Вибірковий освітній компонент 1		3				150	5	30	10		20		10	110					2	30										
36	Вибірковий освітній компонент 2		3				150	5	30	10		20		10	110					2	30										
37	Вибірковий освітній компонент 3		4				150	5	30	10		20		10	110							2	30								
38	Вибірковий освітній компонент 4		4				150	5	30	10		20		10	110							2	30								
39	Вибірковий освітній компонент 5		5				150	5	30	10		20		10	110									2	30						
40	Вибірковий освітній компонент 6		5				150	5	30	10		20		10	110									2	30						
41	Вибірковий освітній компонент 7		6				150	5	30	10		20		10	110											2	30				
42	Вибірковий освітній компонент 8		6				150	5	30	10		20		10	110											2	30				
43	Вибірковий освітній компонент 9		7				150	5	30	10		20		10	110													2,5	30		
44	Вибірковий освітній компонент 10		7				150	5	30	10		20		10	110													2,5	30		
45	Вибірковий освітній компонент 11		8				150	5	30	10		20		10	110															3	30
46	Вибірковий освітній компонент 12		8				150	5	30	10		20		10	110															3	30
	Всього годин за циклом вибіркових компонентів	0	12				1800	60	360	120		240		120	1320	0	0	0	0	4	4	4	4	4	4	5	5	6	6		
																0	0	0	0	0	60	0	60	0	60	0	60	0	60	0	60
	Всього кредитів за циклом вибіркових компонентів							60								0		0		5		10		10		15		10		10	
	Всього кредитів за навчальним планом							240								30		30		30		30		30		30		30		30	
	Всього годин за навчальним планом				2	6	7200	240	2834	1086	798	950	0	476	3890	25,5		26		20,5		20,5		20,5		21,5		19		20	
																158	316	198	264	120	238	122	230	116	234	124	236	88	196	40	154
	у тому числі:																														
	загальна підготовка	3	5				690	23	444	48		0		43	203	6		5		2		2		4,5		2		3		3	
																0	106	28	58	0	36	0	34	20	58	0	34	0	36	0	34
	професійна підготовка	19	18				4710	157	2030	918		710		312	2368	19,5		21		14,5		14,5		12		15,5		11		11	
																158	210	170	206	120	142	122	136	96	116	124	142	88	100	40	60
	вибіркові освітні компоненти	0	12				1800	60	360	120		240		120	1320	0		0		4		4		4		4		5		6	
																0	0	0	0	0	60	0	60	0	60	0	60	0	60	0	60
	Кількість екзаменів	22														3		4		2		4		2		3		2		2	
	Кількість заліків		35													5		4		5		3		5		4		3		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		2		2		2		2		2					
																	36		34		36		34		36		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 (8-13 т.)	Педагогічна практика 1	7	5
Психолого-педагогічна практика	5	Протягом семестру (8-13 т.)	Педагогічна практика 2	8	8
Практика з розробки електронних дидактичних ресурсів з інформатики	6	Протягом семестру (9-14 т.)			

Атестація		
№ за порядком	Форма атестації	Семестр
1	Атестаційний іспит	8

Навчальний план складено згідно вимог Професійного стандарту за професіями "Вчитель початкових класів закладу загальної середньої освіти", "Вчитель закладу загальної середньої освіти", "Вчитель з початкової освіти (з дипломом молодшого спеціаліста)" (Наказ Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства No 2736 від 23.12.2020 р.)

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 №10 від "22" травня 2023 року

Декан факультету інформаційних технологій і математики Яцюк С.М.

Погоджено
Начальник навчального відділу
"26" 05 2025 р.

Погоджено
Проректор з навчальної роботи та рекрутації
"26" 05 2025р.

Погоджено
Рішення Вченої ради
Волинського національного університету
імені Лесі Українки
"27" 05 2025р.