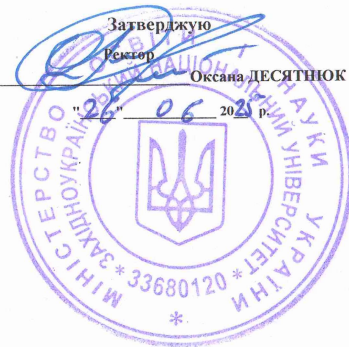




НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Код та найменування галузі знань: **F Інформаційні технології**

Код та найменування спеціальності: **F5 Кібербезпека та захист інформації**

Освітня кваліфікація: **Магістр з кібербезпеки та захисту інформації**

Освітньо-професійна програма: **Кібербезпека**

Рівень вищої освіти: **другий (магістерський)**

Ступінь вищої освіти: **магістр**

Форма навчання: **денна**

Загальний обсяг в кредитах ЄКТС та строк навчання: **90 кредитів/ 1 рік 4 місяці**

Вимоги до рівня освіти осіб, які можуть розпочати навчання: **на базі освітніх ступенів "бакалавр", "магістр" і освітньо-кваліфікаційного рівня "спеціаліст"**

Прийом 2025 року

I. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень								
Тиж. день	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 курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	тД	тД	к	к	с	с	с	с	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	тД	тД	с	с	с	к	к	к	к	к	к		
	Серпень				Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень																																				
Тиж. день	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																																	
2 курс	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п		

ПОЗНАЧЕННЯ: Т- теоретичне навчання; С- екзаменаційна сесія; П-переддипломна практика; К-канікули; ПКР- підготовка кваліфікаційної роботи;
ТД - тренінг з прочитаних у семестрі дисциплін;

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Інші види робіт	Підготовка до захисту кваліфікаційної роботи	Захист кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	30	6		4			10	50
2			10		8	2		20
Всього	30	6	10	4	8	2	10	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	3	10

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	3
Кваліфікаційна робота розв'язує складну задачу інформаційної безпеки та/або кібербезпеки і передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій	

V. План навчального процесу

№ п/п	Код	Назва дисципліни	Загальний обсяг годин, ДФН	Кредити ECTS	Заняття під керівництвом викладача						СРС	Форма контролю			Розподіл годин за семестрами															
					Всього	Лекцій	Практичні	Лабораторні	Інд. робота	Тренінг		Екзамен	Залік	Курсова	1 курс						2 курс									
															1	см.			2	см.			3	см.						
															15	т.			15	т.			Лк	П	Лб	Кр	Лк	П	Лб	Кр
Блок обов'язкових дисциплін																														
Цикл загальної підготовки																														
1	ОК 1	Методологія наукових досліджень	150	5	57	32	14		5	6	93	1			2	1		5												
2	ОК 2	Ділові комунікації англійською мовою	150	5	57	16	30		5	6	93		1		1	2		5												
Усього			300	10	114	48	44		10	12	186																			
Цикл професійної підготовки																														
3	ОК 3	Моніторинг та управління інформаційною безпекою	150	5	57	32		14	5	6	93	1			2		1	5												
4	ОК 4	Тестування комп'ютерних систем на проникнення	150	5	57	32		14	5	6	93	1			2		1	5												
5	ОК 5	Аналіз шкідливого програмного забезпечення	150	5	57	32		14	5	6	93	1			2		1	5												
6	ОК 6	Дослідження і проєктування систем захисту інформації	150	5	57	32		14	5	6	93	1			2		1	5												
7	ОК 7	Цифрова криміналістика	150	5	57	32		14	5	6	93		2						2		1	5								
8	ОК 8	Переддипломна практика	450	15							450		3														15			
9	ОК 9	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	450	15							450																15			
Усього			1650	55	285	160		70	25	30	1365																			
Всього за циклом			1950	65	399	208	44	70	35	42	1551																			
Блок вибіркових дисциплін																														
Цикл дисциплін професійної підготовки																														
1	ВК 1	Вибіркова дисципліна 1	150	5	57	32		14	5	6	93	2							2		1	5								
2	ВК 2	Вибіркова дисципліна 2	150	5	57	32		14	5	6	93	2							2		1	5								
3	ВК 3	Вибіркова дисципліна 3	150	5	57	32		14	5	6	93	2							2		1	5								
4	ВК 4	Вибіркова дисципліна 4	150	5	57	32		14	5	6	93	2							2		1	5								
5	ВК 5	Вибіркова дисципліна 5	150	5	57	32		14	5	6	93	2							2		1	5								
Усього			750	25	285	160		70	25	30	465																			
Усього годин			2700	90	684	368	44	140	60	72	2016				11	3	4	30	12		6	30					30			
															18						18									
Кількість екзаменів												10			5						5									
Кількість заліків												3			1						1									
Кількість курсових робіт																														

Проректор з науково-педагогічної роботи

Директор навчально-наукового центру з організації освітнього процесу

Декан факультету

Голова ГЗС

Гарант ОП

Завідувач кафедри

Віктор ОСТРОВЕРХОВ

Сергій НАДВИНИЧНИЙ

Ігор ЯКИМЕНКО

Василь ЯЦКІВ

Василь ЯЦКІВ

Василь ЯЦКІВ

Затверджую

 Ректор

Оксана ДЕСЯТНИК

"22" 12 2025р.

МІНІСТЕРСТВО ЗАХИСТУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ТАУКИ УКРАЇНИ

33680120

*

Західноукраїнський національний університет

(протокол № 8 від 26.08. 2025)

Інформаційні технології

Код та найменування галузі знань: **F**

Код та найменування спеціальності:

F5

Кібербезпека та захист інформації

Освітня кваліфікація:

Магістр з кібербезпеки та захисту інформації

Освітньо-професійна програма:

Кібербезпека

Рівень вищої освіти:

другий (магістерський)

Ступінь вищої освіти:

магістр

Форма навчання:

заочна

**Загальний обсяг в кредитах ЄКТС та
строк навчання:**

90 кредитів/ 1 рік 4 місяці

**Вимоги до рівня освіти осіб, які можуть
розпочати навчання:**

на базі освітніх ступенів "бакалавр", "магістр" і освітньо-кваліфікаційного рівня "спеціаліст"

Прийом 2025 року

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

[illegible]

Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; П - практика; К - канікули; ПКР - підготовка кваліфікаційної роботи; П/С - настановча сесія, або захист звіту з практики
ЗКР - захист кваліфікаційної роботи.

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка до захисту кваліфікаційної роботи	Захист кваліфікаційної роботи	Каніку ли	Разом
1	36	4				10	50
2			10	8	2		20
Всього	36	4	10	8	2	10	70

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Переддипломна	3	10

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Кваліфікаційна робота	
Кваліфікаційна робота розв'язує складну задачу інформаційної безпеки та/або кібербезпеки і передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій	3

V. План навчального процесу

№ п/п	Код	Назва дисципліни	Загальний обсяг годин, ДФН	Кре- дити ECTS	Заняття під керівництвом викладача					С Р С	Форма контролю			Розподіл годин за семестрами															
					Всьо- го	Лек- ції	Прак- тичні	Лабо- ратор- ні	Інд. робота		Екза- мен	Залік	Курс- сова	1 курс								2 курс							
														1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр			
														1	сес.			2	сес.			3							
														Лк	П	Лб	Кр	Лк	П	Лб	Кр		Лк	П	Лб	Кр			
Блок обов'язкових дисциплін																													
Цикл загальної підготовки																													
1	ОК 1	Методологія наукових досліджень	150	5	12	8	4			138	2			8	4		5												
2	ОК 2	Ділові комунікації англійською мовою	150	5	12	8	4			138		2		8	4		5												
Усього			300	10	24	16	8			276																			
Цикл професійної підготовки																													
3	ОК 3	Моніторинг та управління інформаційною безпекою	150	5	12	8	4			138	2			8	4		5												
4	ОК 4	Тестування комп'ютерних систем на проникнення	150	5	12	8	4			138	2			8	4		5												
5	ОК 5	Цифрова криміналістика	150	5	12	8	4			138		3					5	8	4		5								
6	ОК 6	Аналіз шкідливого програмного забезпечення	150	5	12	8	4			138	2			8	4		5												
7	ОК 7	Дослідження і проєктування систем захисту інформації	150	5	12	8	4			138	2			8	4		5												
8	ОК 8	Переддипломна практика	450	15						450		4																15	
9	ОК 9	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	450	15						450																		15	
Усього			1650	55	60	40	20			1590																			
Всього за циклом			1950	65	84	56	28			1866																			
Блок вибіркових дисциплін																													
Цикл дисциплін професійної підготовки																													
1	ВК 1	Вибіркова дисципліна 1	150	5	12	8	4			138	3							8	4		5								
2	ВК 2	Вибіркова дисципліна 2	150	5	12	8	4			138	3							8	4		5								
3	ВК 3	Вибіркова дисципліна 3	150	5	12	8	4			138	3							8	4		5								
4	ВК 4	Вибіркова дисципліна 4	150	5	12	8	4			138	3							8	4		5								
5	ВК 5	Вибіркова дисципліна 5	150	5	12	8	4			138	3							8	4		5								
Усього			750	25	60	40	20			690																			
Усього годин			2700	90	144	96	48			2556																			
Кількість екзаменів										10																			
Кількість заліків										3																			
Кількість курсових робіт																													

Проректор з науково-педагогічної роботи

Директор навчально- наукового центру з організації освітнього процесу

Директор інституту

Голова ГЗС

Гарант ОП

Завідувач кафедри

Віктор ОСТРОВЕРХОВ

Сергій НАДВИНИЧНИЙ

Святослав ПИТЕЛЬ

Василь ЯЦКІВ

Василь ЯЦКІВ

Василь ЯЦКІВ