МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ "ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

ЗАТВЕРДЖЕНО
рішенням Вченої ради (протокол № 6 від 13 квітня 2026 року)

В.о. ректора _____ Оксана ОЛІЙНИК
13 квітня 2026 року

Навчальний план
підготовки фахівців освітнього ступеня «магістр»

Галузь знань: F «Інформаційні технології»
Спеціальність: F5 «Кібербезпека та захист інформації»

Освітньо-професійна програма: «Кібербезпека»

Кваліфікація: магістр з кібербезпеки та захисту інформації

Термін навчання: 1 рік 4 місяці
на базі освітнього ступеня "бакалавр", "магістр" або ОКР "спеціаліст"
Форма здобуття освіти: заочна

I. Графік освітнього 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	Т*	Т*	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	С	С	Т*	Т*	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
2	Т*	Т*	Т	Т	Т	Т	С	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д																																				

Умовні позначення:

Т*	Т	теоретичне навчання, самостійна робота
С		заліково-екзаменаційна сесія
П		практика
К		канікули
Д		підготовка кваліфікаційної роботи та атестація здобувачів вищої освіти

II. Зведені дані по бюджету часу (тижні)

Курс	Теоретичне навчання, самостійна робота	Заліково-екзаменаційна сесія	Практика	Підготовка кваліфікаційної роботи та атестація здобувачів вищої освіти	Канікули	Разом
1	34	4	6		8	52
2	6	1	4	6		17
Разом	40	5	10	6	8	69

III. Практика

Назва практики	Семестр	Кредити
Наукова практика	1	3
Виробнича практика	2	6

IV. Кваліфікаційна атестація

Атестація здобувачів вищої освіти	Семестр
кваліфікаційна робота	3

V. План освітнього процесу

Шифр за ОПП	Назва навчальної дисципліни	Розподіл за семестрами				Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Години на семестр			
		Екзамени	Заліки	Курсові			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота		1 курс		2 курс	
				проєкти	роботи			Всього	у тому числі					Семестри			
									лекції	практичні	лабораторні			1	2	3	4
														Кількість тижнів в семестрі			
														16	16	6	
1. НОРМАТИВНА ЧАСТИНА																	
1.1. Дисципліни загальної підготовки																	
ОК 01	Англійська мова (за професійним спрямуванням)		1			3	90	12		12		78	87%	12			
ОК 02	Методологія наукових досліджень		1			3	90	12	6	6		78	87%	12			
ОК 03	Інтелектуальна власність		1			3	90	12	6	6		78	87%	12			
ОК 04	Філософські проблеми наукового пізнання		3			3	90	12	6	6		78	87%			12	
ОК 05	Педагогіка та психологія		3			3	90	12	6	6		78	87%			12	
ОК 06	Цивільний захист		3			3	90	12	6	6		78	87%			12	
	Всього:					**18**	**540**	**72**	**30**	**42**	**0**	**468**	87%	**36**	**0**	**36**	**0**
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ:					**18**	**540**	**72**	**30**	**42**	**0**	**468**	**87%**	**36**	**0**	**36**	**0**
1.2. Дисципліни професійної підготовки																	
ОК 07	Архітектура, проєктування та безпека веб-орієнтованих інформаційних та комп'ютерних систем	1				4	120	16	6		10	104	87%	16			
ОК 08	Технології адміністрування та захисту інформаційних систем	1				4	120	16	6		10	104	87%	16			
ОК 09	Моніторинг, аудит та управління системами кібербезпеки	1		1диф		4	120	16	6		10	104	87%	16			
ОК 10	Проєктування систем кібербезпеки		1			3	90	12	6		6	78	87%	12			
ОК 11	Хмарна безпека		1			3	90	12	4		8	78	87%	12			
ОК 12	Тестування на проникнення, етичний хакінг та цифрова криміналістика	3			3диф	3	90	18	8		10	72	80%			18	
1.3. Практична підготовка																	
ОК 13	Наукова практика		1 диф			3	90										
ОК 14	Виробнича практика		2 диф			6	180										
ОК 15	Переддипломна практика		3 диф			6	180										
ОК 16	Кваліфікаційна робота	3				12	360										
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ:					**48**	**1440**	**90**	**36**	**0**	**54**	**1350**	**94%**	**72**	**0**	**18**	**0**

2. ВАРІАТИВНА ЧАСТИНА *																		
Студент має вибрати 24 кредитів з врахуванням тижневого навантаження																		
ВК 01	Дисципліна № 01		2			4	120	12	6	6		108	90%		12		
ВК 02	Дисципліна № 02		2			4	120	12	6	6		108	90%		12		
ВК 03	Дисципліна № 03		2			4	120	12	6	6		108	90%		12		
ВК 04	Дисципліна № 04		2			4	120	12	6	6		108	90%		12		
ВК 05	Дисципліна № 05		2			4	120	12	6	6		108	90%		12		
ВК 06	Дисципліна № 06		2			4	120	12	6	6		108	90%		12		
	ВСЬОГО ЗА ЦИКЛОМ ВИБІРКОВИХ ДИСЦИПЛІН:					**24**	**720**	**72**	**36**	**36**		**648**	**90%**	**0**	**72**	**0**	**0**
	ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ:					**90**	**2700**	**234**	**102**	**78**	**54**	**2466**	**91%**				
	Кількість годин на тиждень													**108**	**72**	**54**	**0**
	Кількість екзаменів												**5**	**3**	**0**	**2**	
	Кількість заліків												**17**	**6**	**7**	**4**	
	Кількість курсових проєктів												**1**	**1**	**0**	**0**	
	Кількість курсових робіт												**1**	**0**	**0**	**1**	

*** - для вибіркових дисциплін можлива заміна практичних та/або лекційних занять на лабораторні заняття і навпаки за умови збереження загальної кількості аудиторних годин**

Гарант освітньої програми _____ Володимир ВОРОТНІКОВ

ВІЗИ:

Проректор з науково-педагогічної роботи та інноваційного розвитку _____ Димитрій ГРИЦИШЕН

Проректор з науково-педагогічної роботи _____ Андрій МОРОЗОВ

Начальник навчально-методичного відділу _____ Вікторія МЕЛЬНИК-ШАМРАЙ

Декан ФІКТ _____ Тетяна НІКІТЧУК

Завідувач кафедри комп'ютерної інженерії та кібербезпеки _____ Андрій ЄФІМЕНКО