

Вченою радою
"27" 01 2025 протокол № 2

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Національний університет "Чернігівська політехніка"

№ 27 01 2025 року

магістр з кібербезпеки та захисту інформації
(назва)

5 роки
(роки)

на основі освітнього ступеня бакалавр, спеціаліст
(вказати частину освітній рівень або ступінь вищої)

підготовки	магістра (назва ступеню вищої освіти)
галузь знань	F Інформаційні технології (шифр і найменування галузі знань)
спеціальність	F5 Кібербезпека та захист інформації (код і найменування спеціальності)
спеціалізації	 (назва спеціалізації)
офесійна програма	Кібербезпека (назва освітньої програми)
форма навчання	заочна (очна (денна, вечірня), заочна, дистанційна, дуальна)

[illegible]

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, ТИЖНІ

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (атестаційний іспит, кваліфікаційна робота, єдиний державний кваліфікаційний іспит)	Семестр
Кваліфікаційна робота	3

Шифр за ОПІ	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	Розподіл за семестрами								Кількість годин						Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами														
		екзамени	диф. заліки, заліки	курсіві		розрахунково-графічні та розрахункові роботи	контрольні роботи, реферати	Кількість кредитів ЄКТС	загальний обсяг	всього	аудиторних			самостійна робота	I курс										II курс					
				проекти	роботи						у тому числі:				1					2					3					
											лекції	практичні, семінарські	лабораторні		годин			годин			годин									
															лекції	практичні семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	лекції	практичні семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	лекції	практичні семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	
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	
5.1 ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																														
5.1.1 ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																														
ОК 1	Академічна англійська мова		2					4	120	12		12		108		6		54	2		6		54	2						
ОК 2	Цивільний захист та охорона праці в галузі		1					3	90	8	6	2		82	6	2		82	3											
Усього з обов'язкових дисциплін			2					7	210	20	6	14		190	6	8		136	5		6		54	2						
5.1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																														
ВК 1	Методологічні засади кібербезпеки		2					4	120	12	6	6		108						6	6		108	4						
ВК 2	Нормативно-правове забезпечення інформаційної безпеки																													
ВК 3	Риторика																													
ВК 4	Управління фінансово-економічною безпекою																													
Усього з вибірових дисциплін			1					4	120	12	6	6		108						6	6		108	4						
Усього з дисциплін загальної підготовки			3					11	330	32	12	20		298	6	8		136	5	6	12		162	6						
5.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																														
5.2.1 ОБОВ'ЯЗКОВІ ДИСЦИПЛІНИ																														
ОК 3	Аудит та управління інцидентами інформаційної безпеки	2				2		4	120	12	6	6		108						6	6		108	4						
ОК 4	Методологія та організація наукових досліджень		1				1	4	120	12	8	4		108	8	4		108	4											
ОК 5	Стандартизація, сертифікація засобів та комплексів захисту інформації	1				1		4	120	12	6		6	108	6		6	108	4											
ОК 6	Проектування технічних систем захисту інформації	2	2					6	180	18	10		8	162						10		8	162	6						
ОК 7	Технології безпеки бездротових і мобільних мереж		2			2		3	90	10	6	4		80						6	4		80	3						
ОК 8	Методи побудови та аналізу криптосистем	1				1		4	120	12	6		6	108	6		6	108	4											
ОК 9	Управління мережевою безпекою	1				1		4	120	12	6		6	108	6		6	108	4											
Усього з обов'язкових дисциплін		5	2	1		5	1	29	870	88	48	14	26	782	26	4	18	432	16	22	10	8	350	13						
5.2.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ВІЛЬНИМ ВИБОРОМ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																														
ВК 5	Методи моделювання та оптимізації процесів в сфері захисту інформації		1					4	120	12	6		6	108	6		6	108	4											

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ, ПРАКТИКИ, АТЕСТАЦІЇ	Розподіл за семестрами							Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин						Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами													
		екзамени	диф.залики, заліки	курсіві		та розрахунково-графічні роботи	контрольні роботи, реферати	загальний обсяг		аудиторних				самостійна робота	Розподіл часу в годинах та кредитах за курсами і семестрами														
				проекти	роботи					у тому числі:	всього	лекції	практичні, семінарські		лабораторні	I курс							II курс						
																семестри													
																1					2					3			
																годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС	годин	кредитів ЄКТС	лекції	практичні	семінарські	лабораторні	самостійна робота	кредитів ЄКТС	лекції	практичні
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
Усього за вільним вибором здобувача вищої освіти		3	2					20	600	60	30	18	12	540	12		12	216	8	18	18		324	12					
Усього з дисциплін професійної підготовки		8	4	1		5	1	49	1470	148	78	32	38	1322	38	4	30	648	24	40	28	8	674	25					
5.3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																													
OK 10.	Переддипломна практика		3					16	480					480														480	16
Усього на практичну підготовку			1					16	480					480														480	16
5.4. ПІДГОТОВКА ДО АТЕСТАЦІЇ																													
OK 11.	Підготовка кваліфікаційної роботи							14	420					420														420	14
Усього на підготовку до атестації								14	420					420														420	14
Загальна кількість		8	8	1		5	1	90	2700	180	90	52	38	2520	44	12	30	784	29	46	40	8	836	31				900	30

Кількість аудиторних годин за семестр	86			94						180
Кількість екзаменів	3			5						8
Кількість заліків	4			3			1			8
Кількість курсових проектів				1						1
Кількість курсових робіт										
Кількість розрахунково-графічних та розрахункових робіт	3			2						5
Кількість контрольних робіт, рефератів	1									1

Директор ННЦ ІІЗН

_____/Кобиша В.І./
(дата, підпис, прізвище та ініціали)

Начальник НМВ

_____/Сіра Н.М./
(дата, підпис, прізвище та ініціали)

Начальник навчального відділу

_____/Базилевич Л.В./
(дата, підпис, прізвище та ініціали)

Завідувач випускової кафедри

_____/Ткач Ю.М. /
(дата, підпис, прізвище та ініціали)

23.09.25