"ЗАТВЕРДЖУЮ"
Ректор Державного університету
інформаційно-комунікаційних технологій
Володимир ШУЛЬГА
"08" вересня 2026 року

Розглянуто та схвалено Вченою радою Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій протокол №___ "___"_____20 ___ року

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Державний університет інформаційно-комунікаційних технологій

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

(редакція 2026 року зі змінами)

Кваліфікація - бакалавр з кібербезпеки та захисту інформації за освітньою програмою інформаційна та кібернетична безпека
Термін навчання 3 роки 10 місяців
На основі повної загальної середньої освіти

Першого (бакалаврського) рівня

Освітньої програми Інформаційна та кібернетична безпека
Підготовки Бакалавра
Галузь знань F Інформаційні технології
Спеціальність F5 Кібербезпека та захист інформації
Форма навчання денна

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО 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
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	Т	ОП	ОП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	Т	Т	Т	ВП	ВП	ВП	ВП	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	ІПІ	ІПІ	ІПІ	ІПІ	Т	С	КР	КР	КР	КР	А	А										

ПОЗНАЧЕННЯ: Т -теоретичне навчання; ОП -ознайомча практика; ВП -виробнича практика; ПП -переддипломна практика К -канікули; С -екзаменаційна сесія; КР-кваліфікаційна робота; А -захист кваліфікаційної роботи, атестаційний екзамен

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Виконання кваліфікаційної роботи	Захист кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
I	36	4				12	52
II	34	4	2			12	52
III	32	4	4			12	52
IV	27	3	4	6		2	42

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Ознайомча	4	2
Виробнича	6	4
Переддипломна	8	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації (атестаційний екзамен, кваліфікаційна робота)	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	**8**
Єдиний державний кваліфікаційний іспит	**8**

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Кафедра	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами: Екзамени	Заліки	КП	КР	Кількість кредитів ECTS	Кількість годин: Загальний обсяг	Аудиторних: Всього	у тому числі: ЛК	ПР	Сем.	ЛБ	Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами: I курс		II курс		III курс		IV курс	
															семестри: 1	2	3	4	5	6	7	8
															Кількість тижнів в семестрі: 18	18	18	16	18	14	18	9
І. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
ОК1	ВММФ	Вища математика	3	1,2			11	330	216	54	108		54	114	72	72	72					
ОК2	ВММФ	Фізика	2	1			7	210	108	36	36		36	102	54	54						
ОК3	АМКЛ	Англійська мова для професійної комунікації	6	1,2,3,4,5			12	360	216		216			144	36	36	36	36	36	36		
ОК4	АМКЛ	Англійська мова: комунікативний практикум	8	7			4	120	72		72			48							36	36
ОК5	ПЗБЛ	Соціально-екологічна безпека життєдіяльності		2			3	90	36	18	18			54		36						
ОК6	СТКБ	Кінцеві пристрої інформаційних систем	2				4	120	54	18	18		18	66		54						
ОК7	УМ	Філософія		4			3	90	36	18		18		54				36				
ОК8	УМ	Українська мова за професійним спрямуванням		2			3	90	36	18	18			54		36						
ОК9	ПЗБЛ	Основи національного спротиву		1			5	150	110	46	64			40	110							
ОК10	УКБЗІ	Бізнес аналітика в кібербезпеці		7			3	90	36	18	18			54							36	
Всього за циклом загальної підготовки:			**5**	**14**	**0**	**0**	**55**	**1650**	**920**	**226**	**568**	**18**	**108**	**730**	**272**	**288**	**108**	**72**	**36**	**36**	**72**	**36**
ІІ. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
ОК11	СТКБ	Основи кібербезпеки	1				3	90	36	18	18			54	36							
ОК12	УКБЗІ	Нормативно-правове забезпечення інформаційної безпеки	1				3	90	36	18	18			54	36							
ОК13	УКБЗІ	Комунікації в кібербезпеці та захисті інформації	2				4	120	54	18	36			66		54						
ОК14	ТСКБ	Теорія кіл і сигналів в інформаційному та кіберпросторах	1				5	150	54	18	18		18	96	54							
ОК15	СТКБ	Прикладне програмування	2	1			12	360	144	18	126			216	72	72						
ОК16	УКБЗІ	Стандарти кібербезпеки та захисту інформації	3				3	90	36	18	18						36					
ОК17	СТКБ	Теорія інформації та кодування	3				4	120	54	18	18		18	66			54					
ОК18	СТКБ	Захист від шкідливого програмного засобу	3			3	4	120	54	18	18	18					54					
ОК19	УКБЗІ	Аналіз та оцінка уразливостей інформаційних систем		3			3	90	36	18	18			54			36					
ОК20	СТКБ	Прикладна криптологія	5	4		5	10	300	108	36	36		36	192				54	54			
ОК21	СТКБ	Теоретичні основи захищених інформаційно-комунікаційних технологій	4				4	120	54	18	18	18		66				54				
ОК22	СТКБ	SIEM системи	5				5	150	54	18	18		18	96					54			
ОК23	СТКБ	Політики безпеки	4				3	90	36	18	18			54				36				
ОК24	УКБЗІ	Теорія ризиків		5			3	90	36	18	18			54					36			
ОК25	СТКБ	Захист від несанкціонованого доступу	5				5	150	54	18	18	18		96					54			
ОК26	УКБЗІ	Система менеджменту інформаційної безпеки		6			3	90	36	18	18			54						36		
ОК27	СТКБ	Основи захисту конфіденційних даних	6				3	90	36	18	18			54						36		
ОК28	СТКБ	Основи безпеки комп'ютерних мереж	6			6	3	90	36	18	18			54						36		
ОК29	СТКБ	Безпека Web-ресурсів	6				3	90	36	18	18			54						36		
ОК30	СТКБ	Профіл безпеки	7			7	5	150	54	18	18		18	96							54	
ОК31	СТКБ	Штучний інтелект в кібербезпеці		7			3	90	36	18	18			54							36	
ОК32	СТКБ	Інфраструктура відкритих ключів	7				4	120	54	18	18		18	96							54	
ОК33	СТКБ	Основи реагування на інциденти	7				3	90	36	18	18			54							36	
ОК34	УКБЗІ	Аудит систем менеджменту інформаційної безпеки		8			3	90	36	18	18			54								36
ОК35	СТКБ	Цифрова криміналістика	8				3	90	36	18	18			54								36
ОК36	СТКБ	Ознайомча практика		4			3	90	0					90								
ОК37	СТКБ	Виробнича практика		6			6	180	0					180								
ОК38	СТКБ	Переддипломна практика		8			6	180	0					180								
ОК39	СТКБ	Кваліфікаційна робота					6	180	0					180								
Всього за циклом професійної та практичної підготовки:			**20**	**10**	**0**	**4**	**125**	**3750**	**1242**	**468**	**594**	**54**	**126**	**2418**	**198**	**126**	**180**	**144**	**198**	**144**	**180**	**72**
Всього за нормативним циклом підготовки:			**25**	**24**	**0**	**4**	**180**	**5400**	**2162**	**694**	**1162**	**72**	**234**	**3148**	**470**	**414**	**288**	**216**	**234**	**180**	**252**	**108**
ІІІ. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ ЗДОБУВАЧА ВИЩОЇ ОСВІТИ																						
ВК1		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		3			5	150	54					96			54					
ВК2		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		3			5	150	54					96			54					
ВК3		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		4			5	150	54					96				54				
ВК4		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		4			5	150	54					96				54				
ВК5		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		5			5	150	54					96					54			
ВК6		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		5			5	150	54					96					54			
ВК7		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		6			5	150	54					96						54		
ВК8		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		6			5	150	54					96						54		
ВК9		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		7			5	150	54					96							54	
ВК10		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		7			5	150	54					96							54	
ВК11		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		8			5	150	54					96								54
ВК12		*Дисципліни вільного вибору здобувача вищої освіти*		8			5	150	54					96								54
Всього за вільним вибором здобувача:			**0**	**12**	**0**	**0**	**60**	**1800**	**648**	**0**	**0**	**0**	**0**	**1152**	**0**	**0**	**108**	**108**	**108**	**108**	**108**	**108**
Всього за весь період навчання:			**25**	**36**	**0**	**4**	**240**	**7200**	**2810**	**694**	**1162**	**72**	**234**	**4300**	**470**	**414**	**396**	**324**	**342**	**288**	**360**	**216**
Середнє тижневе навантаження здобувача															**26,1**	**23,0**	**22,0**	**20,3**	**19,0**	**20,6**	**20,0**	**24,0**
Кількість екзаменів			**25**												3	4	4	2	3	4	3	2
Кількість заліків				**36**											5	4	4	6	4	4	5	4
Кількість курсових проектів					**0**										0	0	0	0	0	0	0	0
Кількість курсових робіт						**4**									0	0	1	0	1	1	1	0

Проректор з навчальної роботи Артур ГУДМАНЯН

Директор Навчально-наукового інституту кібербезпеки та захисту інформації Євгенія ІВАНЧЕНКО

Завідувач кафедри Систем та технологій кібербезпеки Галина ГАЙДУР

Погоджено
Начальник навчально-методичного відділу Вадим ВЛАСЕНКО
"08" вересня 2026 року