МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Державний університет телекомунікацій

"ЗАТВЕРДЖУЮ"
Ректор Державного університету телекомунікацій
професор В.Б. Толубко
" 26 " 04 2021 року

М.П.

Кваліфікація - доктор філософії кібербезпеки

Термін освітньої складової навчального плану - 1 рік (60 ECTS)
На основі освітнього рівня "магістр" та
освітньо-кваліфікаційного рівня "спеціаліст"
(освітній або освітньо-кваліфікаційний рівень)

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітньо-наукова програма **Кібербезпека**
Підготовки **доктора філософії**
Галузь знань **12 Інформаційні технології**
Спеціальність **125 Кібербезпека**
Форма навчання **денна, вечірня**

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	
1	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	П	П	П	П	С	С									
2																																																			
3																																																				
4																																																				

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання П – практика К – канікули Кв.Р- кваліфікаційна робота (Бр) ПА-підсумкова атестація

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом
1	32	2	5			2	43
2							
3							
4							

ІІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Педагогічна практика	2	5

IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ

Назва навчальної дисципліни	Форма підсумкової атестації	Семестр

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Шифр за ОПП	Кафедра	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами					Кількість кредитів ECTS	Кількість годин							Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами							
			Екзамени	Заліки	КП	КР	КР/РГР		Загальний обсяг	Аудиторних					Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
										Всього	у тому числі					семестри							
											ЛК	ПР	Сем.	ЛБ		1	2	3	4	5	6	7	8
																Кількість тижнів в семестрі							
																18	18	18	16	18	14	18	10
1. ЦИКЛ ОБОВЯЗКОВИХ КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ																							
1.1. Здобуття глибинних знань зі спеціальності																							
ОК11.1.1.01	ІКБ	Методологія наукових досліджень у кібербезпеці	2					4	120	54	18	36			66	26	28						
ОК11.1.1.02	СІКЗ	Теоретичні та практичні проблеми технічного захисту інформації	2					4	120	54	18	36			66	26	28						
ОК11.1.1.03	УІКБ	Сучасні методи управління інформаційною та кібербезпекою	2					4	120	54	18	36			66	26	28						
Всього за розділом 1.1.:			**3**					**12**	**360**	**162**	**54**	**108**	**0**	**0**	**198**	**78**	**84**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1.2. Оволодіння загальнонауковими (філософськими) компетентностями																							
ОК11.1.2.01	ДІД	Філософські проблеми наукового пізнання		1				3	90	18	18				72	18							
ОК11.1.2.02	СІКЗ	Основи наукових досліджень та організація науки		1				3	90	36	18	18			54	36							
Всього за розділом 1.2.:				**2**				**6**	**180**	**54**	**36**	**18**	**0**	**0**	**126**	**54**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1.3. Набуття універсальних навичок дослідника																							
ОК11.1.3.01	ДІД	Патентознавство та авторське право		1				3	90	36	18	18			54	36							
ОК11.1.3.02	КІ	Сучасні методи викладання у вищій школі		2				3	90	36	18	18			54		36						
ОК11.1.3.03	ІКБ	Науково-педагогічна практика		2				6	180	60		60			120		60						
Всього за розділом 1.3.:				**3**				**12**	**360**	**132**	**36**	**96**	**0**	**0**	**228**	**36**	**96**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
1.4. Здобуття мовних компетентностей																							
ОК11.1.4.01	АМ	Англійська мова наукового спрямування	2					15	450	192	10	182			258	84	108						
Всього за розділом 1.4.:			**1**					**15**	**450**	**192**	**10**	**182**	**0**	**0**	**258**	**84**	**108**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

2. ЦИКЛ ВИБІРКОВИХ КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-НАУКОВОЇ ПРОГРАМИ

		Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		1				3	90	36	18	18			54	36							
		Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		1				3	90	36	18	18			54	36							
		Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		1				3	90	36	18	18			54	36							
		Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		2				3	90	36	18	18			54		36						
		Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		2				3	90	36	18	18			54		36						
Всього за вибором аспіранта:				**5**				**15**	**450**	**180**	**90**	**90**	**0**	**0**	**270**	**108**	**72**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Всього за весь період навчання:			**4**	**10**	**0**	**0**	**0**	**60**	**1800**	**720**	**226**	**494**	**0**	**0**	**1080**	**360**	**360**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Семестр																**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Середнє тижневе навантаження аспіранта																**20,0**	**20,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**
Кількість екзаменів			**4**													0	4						
Кількість заліків				**10**												6	4						
Кількість курсових проектів					**0**																		
Кількість курсових робіт						**0**																	
Кількість КР/РГР							**0**																

Розглянуто та схвалено Вченою радою Державного університету телекомунікацій "26" квітня **2021 року, протокол №** 14

Погоджено
Директор навчально-методичного центру
В.О. Власенко
"26" 04 **2021 року**

Проректор з науково-педагогічної роботи *Л.Н. Беркман*

Директор Навчально-наукового інституту Захисту інформації *В.А. Савченко*

Завідувач кафедри Інформаційної та кібернетичної безпеки *Г.І. Гайдур*