



Ректор Державного університету телекомунікацій  
професор В.Б. Толубко  
2020 року

Кваліфікація - доктор філософії з кібербезпеки  
Термін освітньої складової навчального плану - 1 рік (60 ECTS)  
На основі освітнього рівня "магістр" та освітньо-кваліфікаційного рівня "спеціаліст" (святій або освітньо-кваліфікаційний рівень)

Освітньо-наукова програма  
Підготовка  
Галузь знань  
Спеціальність  
Форма навчання  
Кібербезпека  
доктора філософії  
12 Інформаційні технології  
125 Кібербезпека  
заочна

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Курс	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Листопад				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
1	Т	Т	Т																																																
2																																																			
3																																																			
4																																																			

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

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні						III. ПРАКТИКА			IV. ПІДСУМКОВА АТЕСТАЦІЯ				
Курс	Теоретичне навчання	Екзаменаційна сесія	Практика	Підсумкова атестація	Виконання кваліфікаційної роботи	Канікули	Разом	Назва практики	Семестр	Тижні	Назва навчальної дисципліни	Форма підсумкової атестації	Семестр
1	6	4	5				43	Педагогічна практика	2	5			
2													
3													
4													

**V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ОПІ	Кафедра	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами						Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин					Самостійна робота	Розподіл аудиторних годин за курсами і семестрами																				
			Екзамени	Заліки	КП	КР	КРРГР	Кількість годин			Аудиторних				I курс		II курс		III курс		IV курс																
											Всього	ЛК	ПР	Сем.			ЛБ	1	2	3	4	5	6	7	8												
<b>I. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																																					
ZK11.01.01	ДІД	Філософія	1				3	90	6	6					84	6																					
ZK11.01.02	ІМ	Іноземна мова	2				18	540	58	4	54				482	30		28																			
ZK11.01.03	ДІД	Патентознавство та авторське право	2	2			3	90	10	4	6				80			10																			
<b>Всього за циклом загальної підготовки:</b>			<b>2</b>	<b>1</b>			<b>24</b>	<b>720</b>	<b>74</b>	<b>14</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>646</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>II. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ ПІДГОТОВКИ</b>																																					
ПП11.02.01	СІКЗ	Основні наукових досліджень та організація науки	1				3	90	10	4	6				80	10																					
ПП11.02.02	ІКБ	Математичні методи криптографії	1				3	90	10	4	6				80	10																					
ПП11.02.03	УІКБ	Методи та засоби управління інцидентами інформаційної безпеки		2			3	90	10	4	6				80			10																			
ПП11.02.04	УІКБ	Системний аналіз інформаційної безпеки	1				3	90	10	4	6				80	10																					
ПП11.02.05	ІКБ	Прикладна загальна теорія систем інформаційної безпеки		1			3	90	10	4	6				80	10																					
ПП11.02.06	ІКБ	Педагогічна практика		2			6	180	0	0	0				180																						
<b>Всього за циклом професійної підготовки:</b>			<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>630</b>	<b>50</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>580</b>	<b>40</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Всього за нормативним циклом підготовки:</b>			<b>5</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45</b>	<b>1350</b>	<b>124</b>	<b>34</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1226</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>III. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ АСПІРАНТА</b>																																					
<b>3.1. Дисципліни циклу загальної підготовки</b>																																					
ППа11.3.01.01	КІ	Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		1			3	90	10	4	6				80	10																					
<b>Всього за розділом 3.1.</b>			<b>0</b>	<b>1</b>			<b>3</b>	<b>90</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>80</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3.2. Дисципліни циклу професійної та практичної підготовки</b>																																					
ППа11.3.02.01	ІКБ	Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		2			3	90	10	4	6				80			10																			
ППа11.3.02.02	ІКБ	Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		2			3	90	10	4	6				80			10																			
ППа11.3.02.03	СІКЗ	Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		2			3	90	16	4	6				74			16																			
ППа11.3.02.04	ІКБ	Освітні компоненти вільного вибору аспіранта		1			3	90	10	4	6				80	10																					
<b>Всього за розділом 3.2.</b>			<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>360</b>	<b>46</b>	<b>16</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>314</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Всього за вибором аспіранта</b>			<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>450</b>	<b>56</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>394</b>	<b>20</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Всього за весь період навчання:</b>			<b>5</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>1800</b>	<b>180</b>	<b>54</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>1620</b>	<b>96</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Семестр</b>														<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>																
<b>Середнє тижневе навантаження студента</b>														<b>5,3</b>	<b>4,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>																
Кількість екзаменів														4	3																						
Кількість заліків														3	4																						
Кількість курсових проєктів														0																							
Кількість курсових робіт														0																							
Кількість КРРГР														0																							

Розглянуто та схвалено Вченою радою Державного університету телекомунікацій "20" червня 2020 року, протокол №1

Проректор з науково-педагогічної роботи  
Директор Навчально-наукового інституту Захисту інформації  
Завідувач кафедри Інформаційної та кібернетичної безпеки

Л.Н. Беркман  
В.А. Савченко  
Г.І. Гайдур

Погоджено  
Директор навчально-наукового центру  
В.В. Гуменюк  
20 червня 2020 року