

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради

НТУ "ДП"

Протокол № 9 від 04.07.2025

Ректор НТУ "ДП"

Наказ № 744 від

Галузь знань

Спеціальність

**Освітньо-наукова
програма**

Рівень вищої освіти

Ступінь

- F Інформаційні технології

- F5 Кібербезпека та захист інформації

- Безпека кіберфізичних систем

- 3-й

- Доктор філософії

Відділ аспірантури і докторантури

Форма здобуття вищої

освіти

- **заочна**

Безпеки інформації та

Випускова кафедра -

Термін навчання

Кваліфікація

- 4 роки

- Доктор філософії

- Доктор філософії з кібербезпеки та

І. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ АСПІРАНТІВ

2025-2029 навчальні роки

[illegible]

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (УТИЖНЯХ)

Час на засвоєння для аспірантів 1800 год. 60 кред. ЄКТС

Вид діяльності аспіранта	Курс, тижн.			
	1	2	3	4
СТ - сам. теорет. навч.	30	23		
С - сесія	4	4		
П - практика докторів філософії				7
Д - дисертаційні дослідження	18	18	52	21
О - оформлення дисерт.				31
УС - установча сесія	1			

Всего

53 52 52 52

53 52 52 52

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

А.В. ПАВЛИЧЕНКО

"30" zero bkg 2025

Навчально-методичний відділ

НТУ "ДП"

3741 - Ladromes P.O.

"30" 2025

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПІРАНТІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ F Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ F5 Кібербезпека та захист інформації

Заочна форма здобуття вищої освіти
рік прийому 2025

2025-2026 навчальний рік

1-й курс

Освітньо-наукова програма "Безпека кіберфізичних систем"

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компонента (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		1 -й курс					
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Навчальні заняття			Всього	Частка	1 -й семестр		2 -й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні				Разом	лекції	лабораторні			практичні/семінари	Всього	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Всього

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Філософія науки та професійна етика		120	120	4	4		4	12	12	6		6	108	0.9		6
2	Іноземна мова для науки і освіти (англійська/німецька/французька)		180	180	6	6	4	2	18	18			18	162	0.9	10	10
Разом :			300	300	10	10			30	30	6	0	24	270			

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

1	Педагогічна майстерність та прикладна психологія		90	90	3	3		4	10	10	4		6	80	0.89		4
2	Методологія наукових досліджень		90	90	3	3		4	10	10	6		4	80	0.89		6
3	Сучасні інформаційні технології у науковій діяльності та управлінні проєктами		90	90	3	3		2	10	10	6		4	80	0.89	4	10
Разом :			270	270	9	9			30	30	16	0	14	240			

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Інтелектуальні системи в кібербезпеці		180	180	6	6	6	4	2	20	20	12	8	160	0.89	6	4
Разом :			180	180	6	6			20	20	12	0	8	160			
Всього :			750	750	25	25			80	80	34	0	46	670		30	50

Екзаменів 0
Заліків 3
Заліків 3

Зав.кафедри Безпеки інформації та телекомунікацій

Зав. відділом аспірантури і докторантури

В.Д. Корнієнко

Л.О. Колісник

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПІРАНТІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ F Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ F5 Кібербезпека та захист інформації

Заочна форма здобуття вищої освіти
рік прийому 2025

2026-2027 навчальний рік

2-й курс

Освітньо-наукова програма "Безпека кіберфізичних систем"

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК

№ п/п	Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)				Контроль підсумк., чверть		Аудиторне навантаження				Самост. робота		2-й курс								
			години		кредити		Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семінари	всього	частка	3-й семестр				4-й семестр			
			загальний	річний	загальні	річні																	

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Криптологія кіберфізичних систем	Безпеки інформації та телекомунікацій	180	180	6	6	6	6	18	18	10	8	162	0.9	10	8	18		
2	Методи і засоби забезпечення кіберстійкості систем	Безпеки інформації та телекомунікацій	180	180	6	6	6	6	18	18	10	8	162	0.9	10	8	18		
Разом :			360	360	12	12	12		36	36	20	16	324						

1.3 Практична підготовка за спеціальністю

1	Викладацька практика	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3	3	8					90	1					
Разом :			90	90	3	3	3		0	0	0	0	90						

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна 1	120	120	4	4	4	4	8					0	0	0	0			
Разом :			120	120	4	4	4		0	0	0	0	0						

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2	120	120	4	4	4	4	8					0	0					
2	Дисципліна 3	120	120	4	4	4	4	8					0	0					
3	Дисципліна 4	120	120	4	4	4	4	8					0	0					
4	Дисципліна 5	120	120	4	4	4	4	8					0	0					
Разом :			480	480	16	16	16		36	36	20	16	414						
Всього :			1050	1050	35	35	35		36	36	20	16	414						

Екзамени	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Заліків	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Зав. кафедри Безпеки інформації та телекомунікацій

В.І. Корнієнко

Зав. відділом аспірантури і докторантури

Л.О. Колісник