

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

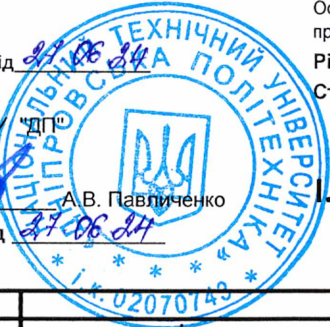
ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої Ради
НТУ "ДП"

Протокол № 8 від 27.06.24

в.о. Ректора НТУ "ДП"

Наказ № 19 від 27.06.24



А.В. Павличенко

Галузь знань - 12 Інформаційні технології
Спеціальність - 124 Системний аналіз
Освітньо-професійна програма - Системний аналіз
Рівень вищої освіти - 2-й
Ступінь - магістр

Факультет (інститут) - Інформаційних технологій
Форма навчання - заочна
Випускова кафедра - Системного аналізу та управління
Термін навчання - 1 рік 4 місяці
Кваліфікація - Магістр з системного аналізу;

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ПІДГОТОВКИ МАГІСТРІВ

2024-2026 навчальні роки

Семестр	1					2																																																
Чверть	I					II					III					IV																																						
Місяць	вересень				жовтень				листопад				грудень				січень				лютий				березень				квітень				травень				червень				липень				серпень									
Тиждень	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		
Числа	1	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25		
Числа	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31						
Курс 1м	ст	ст	ус	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	ст	с	с	с	ст	п	п	п	п	па	па							
Курс 2м	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	кр	а	а																																					

II. БЮДЖЕТ ЧАСУ (У ТИЖНЯХ)

Вид діяльності магістра	Тижнів		
СТ - сам. теорет. навчання	34		
ПЕ - підготовка до атестац. екс.			
С - сесія	6		
УС - установча сесія	1		
П - практика магістрів	4		
ПА - передатестаційна практика	2		
КР - виконання кваліфікаційної роботи	15		
А - захист кваліфікаційної роботи	2		
К - канікули			

Всього 47 15

47 17

Час на засвоєння для магістрів 2700 год. 90 кред. ЄКТС

ПОГОДЖЕНО

Перший проректор

НТУ "ДП"

(Signature) А.В. ПАВЛИЧЕНКО

" 26 " 06 2024

Навчально-методичний відділ

НТУ "ДП"

(Signature) З.Ф. Заболотна З.О.

" 26 " 06 2024

Заочна форма навчання
рік прийому 2024

2024-2025 навчальний рік 1-й курс
Освітньо-професійна програма : "Системний аналіз"

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

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Іноземна мова для професійної діяльності (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	12	12	0	12	168	0,93	6	6	6	6
Разом :			180	180	6	6			12	12	0	12	168					

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Самонавчання складних систем	Системного аналізу та управління	150	150	5	5	2		14	14	8	6	136	0,91	8	6	14		
2	Інтелектуальний аналіз даних	Системного аналізу та управління	150	150	5	5	2		14	14	8	6	136	0,91	8	6	14		
3	Спеціальні розділи прикладної математики	Системного аналізу та управління	150	150	5	5	4		14	14	8	6	136	0,91			8	6	14
4	Бази даних в професійних задачах аналітики	Системного аналізу та управління	120	120	4	4	2		12	12	6	6	108	0,9	6	6	12		
5	Управління проектами	Системного аналізу та управління	150	150	5	5	2		14	14	8	6	136	0,91	8	6	14		
6	Аналіз та обробка великих даних	Системного аналізу та управління	90	90	3	3	4		8	8	4	4	82	0,91			4	4	8
Разом :			810	810	27	27			76	76	42	34	734						

1.2.3. Спеціальні освітні компоненти за освітньою програмою

1	Управління сталим розвитком регіональних систем	Системного аналізу та управління	90	90	3	3	4		8	8	4	4	82	0,91			4	4	8
Разом :			90	90	3	3			8	8	4	4	82						

2. ВИБІРКОВА ЧАСТИНА

2.1 Дисципліни, спрямовані на розвиток soft skills

1	Дисципліна I		120	120	4	4	4		0	0	0	0	0					
Разом :			120	120	4	4			0	0	0	0	0					

рік прийому 2024

Освітньо-професійна програма : "Системний аналіз"

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

2.2 Фахові дисципліни

1	Дисципліна 2		120	120	4	4		4												
2	Дисципліна 3		120	120	4	4		4												
3	Дисципліна 4		120	120	4	4		4												
4	Дисципліна 5		120	120	4	4		4												
5	Дисципліна 6		120	120	4	4		4												

Разом : 600 20 20 0 0 0 0 0

Всього : 1800 60 96 96 46 50 984

60	36
----	----

Екзаменів - 3 Екзаменів - 2
Заліків - 2 Заліків - 8

Декан факультету Інформаційних технологій

І.М. Удовик

Зав.кафедри Системного аналізу та управління

Т.А. Желдак

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН МАГІСТРІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ 12 Інформаційні технології ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ 124 Системний аналіз

Заочна форма навчання
рік прийому 2024

2025-2026 навчальний рік 2-й курс
Освітньо-професійна програма : "Системний аналіз"

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

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.3 Практична підготовка за спеціальністю та атестація

1	Виробнича практика	Системного аналізу та управління	240	240	8	8		6					240	1			
2	Виконання кваліфікаційної роботи	Системного аналізу та управління	540	540	18	18							540	1			
3	Передатестаційна практика	Системного аналізу та управління	120	120	4	4		6					120	1			
Разом :			900	900	30	30			0	0	0	0	900				
Всього :			900	900	30	30			0	0	0	0	900				0

Екзаменів - 0
Заліків - 2

Декан факультету Інформаційних технологій



І.М. Удовик

Зав.кафедри Системного аналізу та управління



Т.А. Желдак