

Національний технічний університет "Дніпровська політехніка"

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН АСПІРАНТІВ У ГАЛУЗІ ЗНАНЬ G Інженерія, виробництво та будівництво ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ G4 Енерговиробництво

Денна форма здобуття вищої освіти

2025-2026 навчальний рік

1-й курс (гр. ТЕа-25-10)

рік прийому 2025

Освітньо-наукова програма "Інжиніринг теплових процесів і систем"

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК

№ п/п		Освітній компонент	Кафедра	Обсяг освітнього компоненту (час на засвоєння)		Контроль підсумк., чверть	Аудиторне навантаження			Самост. робота		1 -й курс															
												1 -й семестр								2 -й семестр							
				години				кредити				1 чверть,тижн.				2 чверть,тижн.				3 чверть,тижн.				4 чверть,тижн.			
				загальний		річний		загальні		річні		8		1		6		1		6		1		6		1	
				загальний	річний	загальні	річні	Екзамени	Заліки	Всього	Разом	лекції	лабораторні	практичні/семіна	Контр. заходи	всього	частка	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні	Практ/семін	Контр. заходи	Лекції	Лабораторні

1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА

1.1 Цикл загальної підготовки

1	Філософія науки та професійна етика	Філософії і педагогіки	120	120	4	4		4	56	48	24		24	8	64	0.53									2		2	4	2		2	4
2	Іноземна мова для науки і освіти (англійська/німецька/французька)	Іноземних мов	180	180	6	6	4	2	90	78			78	12	90	0.5			3	3			3	3			3	3			3	3
Разом :			300	300	10	10			146	126	24	0	102	20	154																	

1.2 Цикл спеціальної підготовки

1.2.1 Базові дисципліни

1	Сучасні інформаційні технології у науковій діяльності та управління проектами	Інформаційних технологій та комп'ютерної інженерії	90	90	3	3		2	48	42	28		14	6	42	0.47	2		1	3	2		1	3								
2	Методологія наукових досліджень	Прикладної математики	90	90	3	3		3	42	36	24		12	6	48	0.53									4		2	6				
3	Педагогічна майстерність та прикладна психологія	Філософії і педагогіки	90	90	3	3		4	42	36	12		24	6	48	0.53													2		4	6
Разом :			270	270	9	9			132	114	64	0	50	18	138																	

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

1	Теорія та практика фізичного експерименту	Теплового інжинірингу та енергетичних технологій	180	180	6	6	4	2	60	52	52			8	120	0.67	2			2	2			2	2			2	2			2
Разом :			180	180	6	6			60	52	52	0	0	8	120																	
Всього :			750	750	25	25			338	292	140	0	152	46	412																	

8	8	15	15
Екзаменів	0	Екзаменів	2
Заліків	3	Заліків	3

Зав.кафедри Теплового інжинірингу та енергетичних технологій

В.О. Пінчук

Зав. відділом аспірантури і докторантури

Л.О. Колісник

Денна форма здобуття вищої освіти
рік прийому 2025

2-й курс (гр. ТЕа-25-10)

ІАС "ДЕКАНАТ" ІКК

1.2.2 Фахові освітні компоненти за спеціальністю

Разом :	360	12	12	144	126	84	0	42	18	216
---------	-----	----	----	-----	-----	----	---	----	----	-----

Разом: 90 3 3 0 0 0 0 0 0 90

Разом :	120	4	4		0	0	0	0	0	0	0
---------	-----	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---

Разом: 480 16 16 0 0 0 0 0 0 0

Заліків 6

Л.О. Колісник