МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Український державний університет науки і технологій

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Освітня кваліфікація *Магістр з металургії*

Термін навчання *1 рік 4 місяці*
Рік вступу *2026*
Форма навчання *денна*
На основі *бакалавра*

Освітньо-професійна програма ***Обробка металів тиском***
Галузь знань ***G Інженерія, виробництво та будівництво***
Спеціальність ***G10 Металургія***
Спеціалізація (за наявності)
Рівень вищої освіти ***Другий (магістерський)***
Практичний профіль (за наявності)

ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою УДУНТ
Протокол № 12 від "24" 06 2026 р.
Ректор (підпис) Костянтин СУХИЙ (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)
"25" 06 2026 р.

І. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Рік навчання	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
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Кз	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Кз	С	С	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Кз	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Кз	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	А	А																																				

Позначення: Т - Теорет. навчання; П - Практика; Кз - Контрольні заходи; С - Екзам.сесія; Н - Наст.сесія; К - Канікули; Д - Кваліф. роб.; А - Атестація

ІІ. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ (в тижнях)

Рік навчання	Теоретичне навчання (настановча сесія)	Контрольні заходи та екзаменаційна сесія	Практика	Кваліфікаційна робота	Атестація	Канікули	Разом
I	32	8				12	52
II			4	12	2		18
Разом	32	8	4	12	2	12	70

ІІІ. ПРАКТИКА

Вид практики	Семестр	Кількість тижнів
Переддипломна практика	3	4

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної роботи	3

V. НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

Код освітнього компоненту за освітньою програмою	Назва навчальної дисципліни	Семестровий контроль		Курсові		Розрахунково-графічні роботи	Кредитів ECTS	Кількість годин						Розподіл аудиторних годин та кредитів по роках навчання і тетраместрах																							
														I рік навчання														II рік навчання									
														семестри та тетраместри																							
														1								2								3							
														1				2				3				4				5				6			
		екзамени	заліки	проєкти	роботи			Всього за планом	Разом	у тому числі: лекції	у тому числі: практичні (семінарські)	у тому числі: лабораторні	самостійна робота	години	лекції	практичні	лабораторні	кредит	години	лекції	практичні	лабораторні	кредит	години	лекції	практичні	лабораторні	кредит	години	лекції	практичні	лабораторні	кредит	години	лекції	практичні	лабораторні	кредит
Обов'язкові компоненти																																					
Цикл загальної підготовки																																					
ОК1.1	Ділове (наукове) спілкування іноземною мовою		1				3	90	24	0	24	0	66	3	3			3	0					0					0					0				
ОК1.2	Інтелектуальна власність		2				3	90	24	16	8	0	66	0					3	2	1		3	0					0					0				
ОК1.3	Промислова безпека та цивільний захист		4				3	90	24	16	8	0	66	0					0					0					3	2	1		3	0				
ОК1.4	Методологія та організація наукових досліджень		3				3	90	24	16	8	0	66	0					0					3	2	1		3	0					0				
Разом за циклом загальної підготовки							12	360	96	48	48	0	264	3				3	3				3	3				3	3				3	0				0
Цикл фахової підготовки																																					
ОК2.1	Процеси та машини обробки тиском	1					4	120	40	24	16	0	80	5	3	2		4	0					0					0					0				
ОК2.2	Технології обробки тиском кольорових металів і сплавів		1				4	120	40	24	16	0	80	5	3	2		4	0					0					0					0				
ОК2.3	Дефекти та контроль якості металовиробів		2			2	4	120	40	24	16	0	80	0					5	3	2		4	0					0					0				
ОК2.4	Спеціальні види прокатки		1				4	120	40	24	16	0	80	5	3	2		4	0					0					0					0				
ОК2.5	Скінченноелементний аналіз процесів пластичної деформації	2				2	4	120	40	16	24	0	80	0					5	2	3		4	0					0					0				
ОК2.6	Оптимізація процесів обробки металів	2				2	4	120	40	16	24	0	80	0					5	2	3		4	0					0					0				
ОК2.7	Переддипломна практика		5				6	180	0	0	0	0	180	0					0					0					0					6	0			
ОК2.8	Кваліфікаційна робота						24	720	0	0	0	0	720	0					0					0					0					9	0			15
Разом за циклом фахової підготовки							54	1620	240	128	112	0	1380	15				12	15				12	0				0	0				0	15	0			15
Загальний обсяг обов'язкових компонентів							66	1980	336	176	160	0	1644	18				15	18				15	3				3	3				3	0				15
Вибіркові компоненти																																					
Цикл загальної підготовки																																					
ВК1.1	Вибіркова дисципліна 1.1 загального каталогу		3				4	120	32	16	16	0	88	0					0					4	2	2		4	0					0				
ВК1.2	Вибіркова дисципліна 1.2 загального каталогу		4				4	120	32	16	16	0	88	0					0					0					4	2	2		4	0				
Разом за циклом загальної підготовки							8	240	64	32	32	0	176	0				0	0				0	4				4	4				4	0				0
Цикл фахової підготовки																																					
ВК2.1	Вибіркова дисципліна 2.1		3				4	120	48	24	24	0	72	0					0					6	3	3		4	0					0				
ВК2.2	Вибіркова дисципліна 2.2		3				4	120	48	24	24	0	72	0					0					6	3	3		4	0					0				
ВК2.3	Вибіркова дисципліна 2.3		4				4	120	40	24	16	0	80	0					0					0					5	3	2		4	0				
ВК2.4	Вибіркова дисципліна 2.4		4				4	120	40	24	16	0	80	0					0					0					5	3	2		4	0				
Разом за циклом фахової підготовки							16	480	176	96	80	0	304	0				0	0				0	12				8	10				8	0				0
Загальний обсяг вибіркових компонентів							24	720	240	128	112	0	480	0				0	0				0	16				12	14				12	0				0
Загальний обсяг освітньої програми							90	2700	576	304	272	0	2124	15					15					15					15					15				
Кількість аудиторних годин на тиждень														18					18					19					17					0				
Кількість курсових робіт (проєктів) та розрахунково-графічних робіт														0					3					0					0					0				
Кількість заліків														3					2					4					4					1				
Кількість екзаменів														1					2					0					0					0				

VI. ВИБІРКОВИЙ БЛОК ФАХОВИХ КОМПОНЕНТІВ ПРАКТИЧНОГО ПРОФІЛЮ

Освітньою програмою не передбачено вибору вибіркових компонент циклу фахової підготовки за блоками

Здобувач освіти вибирає освітні компоненти з актуального та затвердженого ГЗЯОП на момент вибору переліку.

Гарант освітньо-професійної (освітньо-наукової) програми
Обробка металів тиском

(Підпис)

Ярослав ФРОЛОВ

ПОГОДЖЕНО:

Перший проректор _____ (Підпис) Анатолій РАДКЕВИЧ (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Проректор з науково-педагогічної роботи _____ (Підпис) Олександр ЗАЙЧУК (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Директор ННІ "Дніпровський металургійний інститут" _____ (Підпис) Олександр ВЕЛИЧКО (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Декан факультету якості та інженерії матеріалів _____ (Підпис) Ольга НОСКО (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Керівник навчально-методичного відділу _____ (Підпис) Тетяна ПОЛІШКО (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Керівник навчального відділу _____ (Підпис) Світлана БОРИЧЕВА (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Завідувач кафедри обробки металів тиском _____ (Підпис) Олександр БОБУХ (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Фахівець навчального відділу ННІ ДМетІ _____ (Підпис) Тетяна ШЕМЕТ (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Фахівець навчально-методичного відділу ННІ ДМетІ _____ (Підпис) Тетяна КАРШАКОВА (Ім'я ПРІЗВИЩЕ)