ЗАТВЕРДЖЕНО
Вченою радою Державного університету
економіки і технологій
(протокол від «31» 08 2026 р., № 1)

Ректор Андрій ШАЙКАН

Рівень вищої освіти -
перший (бакалаврський)
Освітня кваліфікація -
бакалавр з металургії
Термін навчання *3 роки 10 місяців*

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Державний університет економіки і технологій

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ «МЕТАЛУРГІЯ»

Галузь знань *G Інженерія, виробництво та будівництво*
Спеціальність *G10 Металургія*
Форма здобуття освіти *заочна*

І. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Семестр	Перший	Другий	Третій	Четвертий	П'ятий	Шостий	Сьомий	Восьмий	**Разом**
Теоретичне навчання	2	2	2	2	2	2	2	2	**16**
Екзаменаційна сесія	1	1	1	1	1	1	1	1	**8**
Практична підготовка						4		4	**8**
Виконання кваліфікаційної бакалаврської роботи								4	**4**
Атестація									
Канікули									
Усього	**3**	**3**	**3**	**3**	**3**	**7**	**3**	**11**	**36**

ІІ. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Виробнича	6	4
Переддипломна	8	4

ІІІ. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації	Семестр
Захист кваліфікаційної бакалаврської роботи	8

IV. План освітнього процесу

№ за ОПП	Назва освітньої компоненти	Розподіл за семестрами					загальний обсяг години	Кількість кредитів ЄКТС	Розподіл годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами																							
										у тому числі					I курс						II курс						III курс						IV курс						
															1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				5 семестр				6 семестр				7 семестр				8 семестр			
															кількість тижнів в семестрі																							
															2				2				2				2				2				2				2				2			
		іспит	залік	диференційований залік	курсові роботи	курсові проекти			аудиторні заняття	лекції	практичні	лабораторні	ІКР	самостійна робота	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити	лекції	практ.	лаб.	кредити
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ																																													
ОК 1	Іноземна мова за фахом	2	1				180	6	16		16		18	146		8		3		8		3																								
ОК 2	Історія української державності	1					150	5	14	6	8		16	120	6	8		5																												
ОК 3	Українська мова за технічним спрямуванням в ГМК		1				90	3	8	4	4		10	72	4	4		3																												
ОК 4	Вища математика з елементами моделювання функціоналу технічних систем	2	1				300	10	32	16	16		36	232	8	8		6	8	8		4																								
ОК 5	Загальна хімія		1				90	3	8	4		4	10	72	4		4	3																												
ОК 6	Спеціальні розділи фізики	1					180	6	16	8	4	4	18	146	8	4	4	6																												
ОК 7	Філософія	2					90	3	8	4	4		10	72					4	4		3																								
ОК 8	Неорганічна хімія	1					120	4	10	6		4	12	98	6		4	4																												
ОК 9	Фізична хімія	3	2				270	9	24	12	6	6	28	218					4	2	2	3	8	4	4	6																				
ОК 10	Комп'ютерний інжиніринг в галузі		3				90	3	8	4	4		10	72									4	4		3																				
ОК 11	Інжиніринг в металургійній та гірничий галузях	4	3				270	9	24	12	12		28	218									4	4		3	8	8		6																
ОК 12	Механіка		3				90	3	8	4	4		10	72									4	4		3																				
ОК 13	Охорона праці, безпека життєдіяльності та цивільний захист		3				90	3	8	4	4		10	72									4	4		3																				
ОК 14	Металургія чавуну	3			3		180	6	16	8	8		18	146									8	8		6																				
ОК 15	Ливарне виробництво		4				90	3	8	4	4		10	72													4	4		3																
ОК 16	Організація та управління виробництвом металургійних та гірничих підприємств		4				90	3	8	4	4		10	72													4	4		3																
ОК 17	Металургія сталі	4			4		180	6	16	8	8		18	146													8	8		6																
ОК 18	Теорія металургійних процесів	4					180	6	16	8	8		18	146													8	8		6																
ОК 19	Електрометалургія сталі і феросплавів	5					180	6	16	8	8		18	146																	8	8		6												
ОК 20	Експлуатація металургійного обладнання		5				90	3	8	4	4		10	72																	4	4		3												
ОК 21	Металознавство	5					180	6	16	8	8		18	146																	8	8		6												
ОК 22	Металургійні печі та теплотехніка	6	5				270	9	24	12	12		28	218																	4	4		3	8	8		6								
ОК 23	Обробка металів	6			6		180	6	16	8	8		18	146																					8	8		6								
ОК 24	Автоматизація виробничих процесів, мікропроцесорна техніка	7					180	6	16	8	8		18	146																									8	8		6				
ОК 25	Інноваційні технології в металургії	7					180	6	16	8	8		18	146																									8	8		6				
ОК 26	Основи технічної творчості, наукових досліджень та стандартизація	7					180	6	16	8	8		18	146																									8	8		6				
ОК 27	Проєктування підприємств гірничо-металургійного комплексу	8	7			8	270	9	24	12	12		28	218																									4	4		3	8	8		6
ОК 28	Ресурсозощаджуючі технології в металургії	8	7				270	9	24	12	12		28	218																									4	4		3	8	8		6
ОК 29а	Основи національного спротиву			2			150	5	16	8	8			134					8	8		5																							
ОК 29б	Національна безпека та громадянська стійкість			2			150	5	16	8	8			134					8	8		5																							
Загальний обсяг		20	15	1	3	1	4860	162	440	212	210	18	492	3928	36	32	12	30	24	30	2	18	32	28	4	24	32	32		24	24	24		18	16	16		12	32	32		24	16	16		12
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ (здобувач обирає із загальноуніверситетської бази вибіркових компонентів)																																													
ВК 1	За вибором здобувача		2				180	6	16	6	10		18	146					6	10		6																							
ВК 2	За вибором здобувача		2				180	6	16	8	8		18	146					8	8		6																							
ВК 3	За вибором здобувача		3				180	6	16	8	8		18	146									8	8		6																			
ВК 4	За вибором здобувача		4				90	3	8	4	4		10	72													4	4		3															
ВК 5	За вибором здобувача		4				90	3	8	4	4		10	72													4	4		3															
ВК 6	За вибором здобувача		5				180	6	16	8	8		18	146																	8	8		6											
ВК 7	За вибором здобувача		5				180	6	16	8	8		18	146																	8	8		6											
ВК 8	За вибором здобувача		6				180	6	16	8	8		18	146																					8	8		6							
ВК 9	За вибором здобувача		6				180	6	16	8	8		18	146																					8	8		6							
ВК 10	За вибором здобувача		7				180	6	16	8	8		18	146																									8	8		6				
ВК 11	За вибором здобувача		8				180	6	16	8	8		18	146																													8	8		6
Загальний обсяг			11				1800	60	160	78	82		182	1458					14	18		12	8	8		6	8	8		6	16	16		12	16	16		12	8	8		6	8	8		6
3. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																																													
ОК 30	Виробнича практика		6				180	6					18	162																																
ОК 31	Переддипломна практика		8				180	6					18	162																																6
Загальний обсяг			2				360	12					36	324																																6
4. АТЕСТАЦІЯ																																													
ОК 32	Підготовка та захист кваліфікаційної бакалаврської роботи						180	6					18	162																																6
Загальний обсяг							180	6					18	162																																6
Загальний обсяг за термін навчання		20	28	1	3	1	7200	240	600	290	292	18	728	5872	36	32	12	30	38	48	2	30	40	36	4	30	40	40		30	40	40		30	32	32		30	40	40		30	24	24		30

ОК 29б «Національна безпека та громадянська стійкість» вивчають здобувачі вищої освіти заочної форми здобуття освіти та здобувачі денної і дуальної форм здобуття освіти, які відповідно до законодавства України звільняються від вивчення «Основи національного спротиву»

Загальна кількість/семестр	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	Разом
годин тижневого аудиторного навчання	80	88	80	80	80	64	80	48	600
іспитів	3	3	2	3	2	2	3	2	20
заліків	4	3	5	4	4	3	3	2	28
диференційований залік		1							1
курсових робіт			1	1		1			3
курсових проєктів								1	1

Гарант освітньо-професійної програми — Наталія СУСЛО

В.о. завідувача кафедри — Марина КОРЕНКО

Рекомендовано на засіданні кафедри **протокол № 1 від 26.08 2026 р.**

Директор ННТІ — Наталія СУСЛО

Схвалено Вченою радою ННІ **протокол № 1 від 26.08 2026 р.**

Завідувач Центру менеджменту якості освіти — Ольга РАТІЄВА

Погоджено на засіданні НМР **протокол № 1 від 27.08 2026 р.**

Перший проректор — Валентин ОРЛОВ