ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою Національного університету
"Одеська політехніка"
від 16.07.2025 року, протокол № 14
Введено в дію наказом ректора
від 26.08.2025 року, № 74
Ректор Геннадій ОБОРСЬКИЙ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки для *третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти*
зі спеціальності **G10 Металургія**
освітня програма **Металургія**
ID в ЄДЕБО **75371**
форма та строк здобуття освіти **очна (денна, вечірня), заочна**

1.1 ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ОЧНОЇ (ДЕННОЇ) ФОРМИ ЗДОБУТТЯ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Форма здобуття освіти	1 семестр																					2 семестр																														3 семестр				
	жовтень, листопад, грудень, січень, лютий																					березень, квітень, травень, червень, липень, серпень																																				вересень				
	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
очна	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т					Т	Т	С	С	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т/М	Т/М	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	С	С	К	К	К	К	К	К	К	К			П	П	
заочна	У	У					М	М	У	У										С	С	У	У					М	М	У	У							С	С	К	К	К	К	К	К	К	К			П	П	

Позначення: Т - теоретичне навчання; С - екзаменаційна сесія; К - канікули; П - практика; У - установча сесія, М - модульний контроль

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Загальна кількість		Форма здобуття вищої освіти														Індивідуальна робота	Семестровий контроль
				денна						заочна									
					Кількість						Кількість								
					аудиторних занять			годин			аудиторних занять			годин					
		кредитів ЄКТС	навчальних годин	Семестр	Лекції	Практичні	Лабораторні	Аудиторні заняття	Самостійна робота	Семестр	Лекції	Практичні	Лабораторні	Аудиторні заняття	Самостійна робота	Контрольні роботи			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1. ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																			
1.1. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
1.1.1	Іноземна мова за професійним спрямуванням	3	90	1	0	23	0	46	44										з
		3	90	2	0	15	0	30	60										Е
1.1.2	Психологія та педагогіка вищої школи	3	90	1	8	7	0	30	60										Е
1.1.3	Філософія та методологія наукових досліджень	4	120	1	15	7	0	44	76										Е
1.1.4	Управління науковими проєктами	3	90	1	8	7	0	30	60										з
		3	90	2	8	7	0	30	60										Е
1.2. НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																			
1.2.1	Організація та проведення наукових досліджень	3	90	1	8	7	0	30	60										Е
1.2.2	Технологічні методи управління якістю виливків	3	90	1	8	7	0	30	60										Е
1.2.3	Інновації в ливарному виробництві	3	90	2	8	7	0	30	60										Е
1.2.4	Теорія будови металів і сплавів	3	90	2	8	7	0	30	60										Е
1.3 ПРАКТИЧНО-ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА																			
1.3.1	Педагогічна практика за професійним спрямуванням	3	90	3	0	0	0	0	90										дз
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																			
2.1.1	Вибіркова дисципліна	6	180	2	15	15	0	60	120										з
2.1.2	Вибіркова дисципліна	6	180	2	15	15	0	60	120										з

	Семестр		
	1	2	3
Кількість аудиторних годин на тиждень	14	16	

Кредитів в семестрі, в т.ч. :	19	24	3
обов'язкова частина	19	12	
вибіркова частиина	0	12	
Кількість екзаменів	4	4	
Кількість заліків	2	2	1