

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою Національного університету
"Одеська політехніка"

від 27 червня 2023 року, протокол № 12

Введено в дію наказом ректора

від 28 червня 2023 року № 57

Ректор Геннадій ОБОРСЬКИЙ

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти
зі спеціальності 121 Інженерія програмного забезпечення
освітня програма Інженерія програмного забезпечення
освітня кваліфікація *доктор філософії з інженерії програмного забезпечення*
ID в ЄДЕБО 50835
форма здобуття вищої освіти очна (денна, вечірня), заочна

I ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ ЗА ОСВІТНЬОЮ СКЛАДОВОЮ

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	С	С	К	К	К	К	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	К	К			П	П	

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

II. АТЕСТАЦІЯ

Форми атестації	Семестр
Публічний захист дисертації	8

Шифр	ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ	Семестровий контроль		Курсові роботи	РГР	Кредитів ЄКТС	Години					Кількість аудиторних годин по курсах і семестрах										
		екзаменів	заліків				Загальний обсяг	Аудиторні				самостійні	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
								Всього	лекції	практичні	лабораторні		1	2	3	4	5	6	7	8		
																					кількість навчальних тижнів у семестрі	
15	15	15																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
1 ОБОВ'ЯЗКОВА ЧАСТИНА																						
1.1 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ЗАГАЛЬНО-НАУКОВОЇ ПІДГОТОВКИ																						
1.1.1	Іноземна мова за професійним спрямуванням		1			3,0	90	46	0	46	0	44	3									
		2				3,0	90	30	0	30	0	60		2								
1.1.2	Психологія та педагогіка вищої школи	1				3,0	90	30	16	14	0	60	2									
1.1.3	Філософія та методологія наукових досліджень	1				4,0	120	44	30	14	0	76	3									
1.1.4	Управління науковими проєктами		1			3,0	90	30	16	14	0	60	2									
		2				3,0	90	30	16	14	0	60		2								
Всього за п. 1.1						19,0	570	210	78	132	0	360	10	4								
1.2 НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																						
1.2.1	Методи інженерії програмного забезпечення	1				3,0	90	30	16	14	0	60	2									
1.2.2	Статистичні методи обробки експериментальних даних	1				3,0	90	30	16	14	0	60	2									
1.2.3	Оптимізація в неперервних та дискретних структурах	2				3,0	90	30	16	14	0	60		2								
1.2.4	Моделювання динамічних систем	2				3,0	90	30	16	14	0	60		2								
Всього за п. 1.2						12,0	360	120	64	56	0	240	4	4								
1.3 ПРАКТИЧНО-ПРОФЕСІЙНА ПІДГОТОВКА																						
1.3.1	Педагогічна практика за професійним спрямуванням		3			3,0	90					90										
Всього за п. 1.3						3,0	90					90										
Всього за обов'язковою частиною						34,0	1020	330	142	188	0	690	14	8								
2 ВИБІРКОВА ЧАСТИНА																						
	Каталог вибіркових дисциплін (доктор філософії)	2				6,0	180	60	30	0	30	120		4								
	Каталог вибіркових дисциплін (доктор філософії)	2				6,0	180	60	30	0	30	120		4								
Всього за вибірковою частиною						12,0	360	120	60	0	60	240		8								
	Дисципліни з інших освітніх програм					12,0																
Всього за освітньою програмою						46,0	1380	450	202	188	60	930	14	16								
Аудиторних годин на тиждень													14	16								
Кредитів в семестрі, в т.ч. :													19,0	24,0								
обов'язкова частина													19,0	12,0	3,0							
вибіркова частина														12,0								
Кількість екзаменів													4	4								
Кількість заліків													2	2	1							