

"Затверджую"

Проректор з науково-педагогічної роботи

Ярослава ЮРКІВ



Міністерство освіти і науки України
Державний заклад "Луганський національний університет імені Тараса Шевченка"



Затверджено на засіданні вченої ради

протокол № 1 від 28 серпня 2026 р.

Голова вченої ради

Віталій КУРИЛО

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

освітньо-професійна програма	Комп'ютерна інженерія
рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
галузь знань	F Інформаційні технології
спеціальність	F7 Комп'ютерна інженерія
предметна спеціальність / спеціалізація (за наявності)	відсутня
форма здобуття вищої освіти	заочна
освітня кваліфікація	бакалавр з комп'ютерної інженерії
професійна кваліфікація	відсутня
розрахункові строки виконання освітньої програми	3 роки 10 місяців

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

Курси	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
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	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
1	::	::	::	::	::	::	::	7	::	::	::	::	::	::	::	7	1	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	6	::	::	::	::	::	::	::	7	2	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::
2	::	::	::	::	::	::	::	7	::	::	::	::	::	::	::	7	1	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	6	::	::	::	::	::	::	п	п	7	2	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	
3	::	::	::	::	::	::	::	7	3	::	::	::	::	::	::	7	3	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	7	3	::	::	::	::	::	::	7	3	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	::	
4	::	::	::	::	::	::	::	7	3	::	::	::	::	::	::	7	3	::	::	::	::	::	7	6	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	

Позначення:

::

- міжсесійний період

7

- екзаменаційна сесія (днів)

п

- практика;

а

- атестація

вкр

- виконання кваліфікаційної роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ

Курси	Міжсесійний період	Екзаменаційна сесія(днів)	Практика	Атестація (тижнів)	Виконання кваліфікаційної
1	46	30			
2	44	30	2		
3	44	40			
4	19	40	9	1	7
Разом	153	140	11	1	7

III. ПРАКТИКА

Назва практики	Семестр	Тижні
Проектно-технологічна практика (навчальна)	6	2
Преддипломна практика (виробнича)	8	8

IV. АТЕСТАЦІЯ

Форма атестації
Публічний захист кваліфікаційної роботи

V.ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ																															
Шифр за ООП	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Розподіл за семестрами																	
			Екзамени	Запіки	Курсові роботи, практики, кваліфікаційна робота, атестація		Загальний обсяг	Аудиторні заняття					Самостійна робота	1 - й рік навчання				2 - й рік навчання				3 - й рік навчання				4 - й рік навчання					
								у тому числі:						1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр			
								Всього	лекції	лабораторні	практичні, семінарські	індивідуальні заняття з викладачем		Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин
														15	90	15	90	15	90	15	90	20	120	20	120	20	120	20	120		
1		2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр
		1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ				43,0	1290	136	38		98		1154																		
		1.1. Обов'язкові освітні компоненти				28,0	840	96	18		78		744																		
1	42	Україна в контексті європейської історії та культури	2,			5,0	150	10	6		4		140				6		4												
2	62	Усна й письмова комунікація та академічна риторика	2,	1,		5,0	150	12	4		8		138	2		4	2		4												
3	71	Іноземна мова за професійним спрямуванням	2,8,	1,7,		10,0	300	58			58		242			8			8						6			18			18
4	45	Філософія	5,			5,0	150	10	6		4		140								6		4								
5	12	Основи досліджень в ІТ галузі		6,		3,0	90	6	2		4		84										2		4						
		1.2. Вибіркові освітні компоненти				15,0	450	40	20		20		410																		
1		Дисципліна з1		3,		3,0	90	8	4		4		82					4		4											
2		Дисципліна з2		3,		3,0	90	8	4		4		82					4		4											
3		Дисципліна з3		4,		3,0	90	8	4		4		82							4		4									
4		Дисципліна з4		5,		3,0	90	8	4		4		82								4		4								
5		Дисципліна з5		5,		3,0	90	8	4		4		82								4		4								
		2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ				197,0	5910	568	286	204	78		5342																		
		2.1. Обов'язкові освітні компоненти				128,0	3840	448	226	204	18		3392																		
1	12	Вища математика	1,2,			12,0	360	36	18		18		324	12		12	6		6												
2	7	Програмування та об'єктно орієнтоване програмування	2,3,	1,		15,0	450	48	26	22			402	12	10		8	6		6	6										
3	7	Вступ до фаху та основи використання віртуальних ресурсів	1,			5,0	150	16	10	6			134	10	6																
4	12	Фізика	2,	1,		7,0	210	20	12	8			190	8	6		4	2													
5	7	Алгоритми і структури даних	2,			4,0	120	10	6	4			110				6	4													
6	7	Архітектура обчислювальних систем	3,	2,		7,0	210	22	12	10			188				4	4		8	6										
7	7	Комп'ютерна електроніка	2,			5,0	150	16	8	8			134				8	8													
8	7	Бази даних та інформаційні системи	3,			5,0	150	14	8	6			136						8	6											
9	7	Комп'ютерна схемотехніка та логіка	4,	3,		6,0	180	24	12	12			156						6	4		6	8								
10	7	Операційні системи та системне програмування	4,			6,0	180	22	10	12			158								10	12									
11	7	Вебтехнології	4,			4,0	120	12	6	6			108							6	6										
12	7	Мікрокомп'ютери та мікроконтролери	4,			4,0	120	18	8	10			102							8	10										
13	7	Проектування комп'ютерних систем	5,			8,0	240	40	20	20			200									20	20								
14	7	Інформаційні (комп'ютерні) мережі	5,			5,0	150	24	12	12			126									12	12								
15	7	Паралельні та розподілені обчислення	6,			4,0	120	24	10	14			96										10	14							
16	7	Захист інформації та кібербезпека	6,			5,0	150	24	12	12			126									12	12								
17	7	Основи адміністрування та програмування мереж	6,			5,0	150	30	12	18			120										12	18							
18	7	Керування ІТ проектами	7,			4,0	120	20	10	10			100												10	10					
19	7	Мобільні комп'ютерні системи	8,			5,0	150	28	14	14			122												8	8		6	6		
20	7	Виконання та публічний захист кваліфікаційної роботи			8	12,0	360						360																		
		Практики				15,0	450						450																		
1	7	Проектно-технологічна практика (навчальна)		6,	6	3,0	90						90																		
2	7	Переддипломна практика (виробнича)		8,	8	12,0	360						360																		
		Курсові роботи (проекти)				9,0	270						270																		
1	7	Курсова робота з програмування та об'єктно орієнтованого програмування		3,	3	3,0	90						90																		
2	7	Курсовий проект з проектування комп'ютерних систем та мереж		6,	6	3,0	90						90																		
3	7	Курсовий проект з баз даних та інформаційних систем		4,	4	3,0	90						90																		
		2.2.Вибіркові освітні компоненти				45,0	1350	120	60		60		1230																		
1		Дисципліна п1		3,		3,0	90	8	4		4		82					6		6											
2		Дисципліна п2		3,		3,0	90	8	4		4		82					6		6											
3		Дисципліна п3		4,		3,0	90	8	4		4		82							4		4									
4		Дисципліна п4		4,		3,0	90	8	4		4		82							4		4									
5		Дисципліна п5		5,		3,0	90	8	4		4		82									4		4							
6		Дисципліна п6		5,		3,0	90	8	4		4		82									4		4							
7		Дисципліна п7		6,		3,0	90	8	4		4		82										6		6					1	

Шифр за ООП	Шифр кафедри	Освітні компоненти	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин							Розподіл за семестрами																												
							Загальний обсяг	Аудиторні заняття					Самостійна робота	1 - й рік навчання								2 - й рік навчання								3 - й рік навчання								4 - й рік навчання				
			Всього	у тому числі:				1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр																				
				лекції	лабораторні			практичні, семінарські	індивідуальні заняття з викладачем	Днів сесії	Годин	Днів сесії		Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин	Днів сесії	Годин										
				15	90			15	90	15	90	15		90	20	120	20	120	20	120	20	120	20	120	20	120	20	120	20	120	20	120										
1		2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13	14	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр	л	лб	Пр					
8		Дисципліна п8		6,		3,0	90	8	4		4		82																													
9		Дисципліна п9		7,		3,0	90	8	4		4		82																6		6											
10		Дисципліна п10		7,		3,0	90	8	4		4		82																													
11		Дисципліна п11		7,		3,0	90	8	4		4		82																													
12		Дисципліна п12		7,		3,0	90	8	4		4		82																													
13		Дисципліна п13		7,		3,0	90	8	4		4		82																													
14		Дисципліна п14		7,		3,0	90	8	4		4		82																													
15		Дисципліна п15		7,		3,0	90	8	4		4		82																													

Загальна кількість			240,0	7200	704	324	204	176		6496	44	22	24	44	24	22	48	22	20	42	36	12	54	32	20	48	44	22	46	18	46	6	6	18
Освітніх компонентів					62						6			9			9			8			7			9			10			4		
Курсових робіт					3												1			1						1								
Практик					2																					1						1		

Гарант освітньої програми
Завідувач кафедри інформаційних технологій та систем
Декан факультету технологій та інформаційних систем
Узгоджено:
Завідувач навчального відділу






Геннадій МОГИЛЬНИЙ
Микола СЕМЕНОВ
Геннадій МОГИЛЬНИЙ
Валентина ЛЄСНОВА