



Міністерство освіти і науки України

ВСП "КПЕФК ЛНТУ"

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН

підготовки фахового молодшого бакалавра 2026-2027 н.р.

ОПП: Комп'ютерні науки

Галузь знань: F Інформаційні технології/12 Інформаційні технології

Спеціальність: F3 Комп'ютерні науки/122 Комп'ютерні науки

Форма здобуття фахової передвищої освіти: денна

1. ГРАФІК ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Курс	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							17											К	К	К													23							К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
II					16												С	К	К	К															21						С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
III							16										С	К	К	К																21						С	С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV				13									ВТ	ВТ	ВТ		С	К	К									12					С	ПП	ПП	ПП	ПП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	ДП	

□ - теоретичне навчання
К - канікули
С - екзаменаційна сесія
А - атестація ДПА

П - навчальна, технологічна, переддипломна практика
ДП - дипломне проектування
3 - захист кваліфікаційної роботи

2. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ЗА БЮДЖЕТОМ ЧАСУ

Курси	Теоретичне навчання в (тижнях)	Екзаменаційна сесія (в тижнях)	Практичне навчання (в тижнях)		Атестація здобувачів ФПО (кваліфікаційна робота + захист)	Канікули (в тижнях)	Святкові (в тижнях)	Всього тижнів у навчальному році
			Виробнича технологічна практика	Переддиплом на практика				
I	40					12		52
II	37	3				12		52
III	37	3				12		52
IV	25	2	3	3	8	2		43
Всього	139	8	3	3	8	38		199

3. РОБОЧИЙ ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ (ОПП 2026 р.)

Код освітнього компонента	Назва освітнього компонента/ навчального предмета	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг		1 семестр							2 семестр							Розподіл навчальної роботи	
		Екзамени	Заліки	Курсові проєкти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Кількість годин							Кількість годин							I курс	
							Аудиторних				Самостійної роботи			Аудиторних				Самостійної роботи				
							В тому числі				В тому числі			В тому числі				В тому числі				
							Всього	Лекції	Практичні, лабораторні	Семинарські	Всього	СПРС	Підготовка до іспиту, КП, КР	Всього	Лекції	Практичні, лабораторні	Семинарські	Всього	СПРС	Підготовка до іспиту, КП, КР	1 семестр	2 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																						
За освітньою програмою профільної середньої освіти																						
Базові предмети																						
1	Українська мова		1,2			80	34	2	32					46		46					34/2	46/2
2	Українська література		1,2			80	34	4	30					46	2	44					34/2	46/2
3	Іноземна мова		1,2			80	34		34					46		46					34/2	46/2
4	Зарубіжна література		1,2			74	51	4	47					23	2	21					51/3	23/1
5	Історія України		1,2			80	34	2	26	6				46		38	8				34/2	46/2
6	Всесвітня історія		1,2			74	51	2	49					23		23					51/3	23/1
7	Громадянська освіта		2			92								92	28	64						92/4
8	Математика		1,2			120	51	16	35					69	24	45					51/3	69/3
9	Фізична культура		1,2			103	34	2	32					69		69					34/2	69/3
10	Захист України		1,2			80	34	19	15					46	28	18					34/2	46/2
Природничі науки (інтегрований курс):																						
11	Фізика і астрономія		1,2			114	68	60	8					46	38	8					68/4	46/2
12	* Біологія і екологія (ОК4)		1,2			80	34	32	2					46	40	6					34/2	46/2
13	Географія		2			69								69	49	20						69/3
14	Хімія		1,2			57	34	24	8	2				23	19	4					34/2	23/1
Вибірково-обов'язкові предмети:																						
15	* Економічна теорія (ОК5)		2			46								46								
16	* Інформатика (ОК3)		1,2			114	68	30	38					46	38	8						46/2
Факультативні курси																						
	Роздвоєння на ЛР та ПР (Фізика і астрономія, Іноземна мова, Інформатика)																					
За освітньо-професійною програмою (2026)																						
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																						
ОК3	Інформатика (* Інформатика)				4,0	120								114	114				6			
ОК4	Основи екології (* Біологія і екологія)				3,0	90								80	80				10			
ОК5	Економічна теорія (* Економічна теорія)				3,0	90								80	80				10			
	Разом				10,0	1343	561	197	356	8	0	0	0	782	288	486	8					
	Тижневе навантаження студента																					
	Кількість навчальних дисциплін																				35	34
	Кількість заліків																				14	16
	Предмети за освітньою програмою профільної середньої освіти, позначені (*), інтегруються з відповідними освітніми компонентами підготовки фахового молодшого бакалавра.																				14	16

Голова ЦК _____ Олександр ПРИСАДА

Заступник директора з НР _____ Олена ГОНЧАРЕНКО

4. РОБОЧИЙ ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ (ОПП 2024 р.)

Код освітнього компонента	Назва освітнього компонента/ навчального предмета	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг		5 семестр Кількість годин							6 семестр Кількість годин							Розподіл навчальної роботи	
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Аудиторних				Самостійної роботи			Аудиторних				Самостійної роботи			III курс	
							Всього	В тому числі			Всього	СПРС	Підготовка до іспиту, КР, КР	Всього	В тому числі			Всього	СПРС	Підготовка до іспиту, КР, КР	семестр/тижні	
								Лекції	Практичні, лабораторні	Семінарські					16 тижнів	21 тиждень						
																	Годин/ годин на тиждень				Годин/ годин на тиждень	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	15	16
За освітньо-професійною програмою (2024)																						
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																						
OK1	Історія державності і культура		5		3,0	90	32	16		16	58	58									32/2	
OK2	Українська мова за професійним спрямуванням	6			3,0	90								63	2	61		57	27	30		63/3
OK7	Іноземна мова за професійним спрямуванням		5,6		6,0	180	64	2	62		46	46		42	2	40		28	28		64/4	42/2
OK8	Фізичне виховання		5,6		4,5	135	32	2	30		25	25		42		42		36	36		32/2	42/2
OK9	Основи національного спротиву		5,6		3,0	90,0	48	18	30		11	11		21	10	11		10	10		48/3	21/1
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																						
OK10	Охорона праці та безпека життєдіяльності	5			4,0	120	64	60	4		56	26	30								64/4	
OK13	Об'єктно-орієнтоване програмування	6	5	6	12,0	360	96	34	62		60	60		126	42	84		78	48	30	96/6	126/6
OK14	Комп'ютерні мережі	6	5		5,0	150	32	10	22		36	36		42	14	28		40	10	30	32/2	42/2
OK16	Архітектура комп'ютерів	5			6,5	195	96	44	52		99	69	30								96/6	
OK18	Організація баз даних та знань		6		5,0	150								126	58	68		24	24			126/6
OK20	Адміністрування комп'ютерних систем та мереж		6		5,0	150								105	9	96		45	45			105/5
OK22	Офісне програмне забезпечення		6		7,0	210								84	36	48		126	126			84/4
OK23	Алгоритми та структури даних	5			5,0	150	64	26	38		86	56	30								64/4	
Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																						
BK	Вступ до кібербезпеки		5		5,0	150	64	26	38		86	86									64/4	
BK	DevOps технології у розробці програмного забезпечення		6		3,0	90								42	18	24		48	48			42/2
	Разом				73	2175	560	236	338	16	563	473	90	693	191	502	0	492	402	90		
	Тижневе навантаження студента																				37	33
	Кількість освітніх компонентів																				10	10
	Кількість курсових проектів (робіт)																					1
	Кількість екзаменів																				3	3
	Кількість заліків																				7	7

Голова ЦК

Олександр ПРИСАДА

Заступник директора з НР

Олена ГОНЧАРЕНКО

4. РОБОЧИЙ ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ (ОПН 2025 р.25 р.)

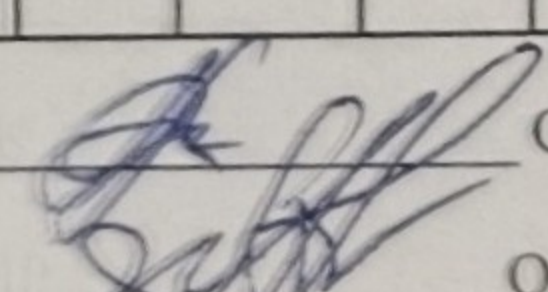
Код освітнього компонента	Назва освітнього компонента / навчального предмета	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг		3 семестр							4 семестр							Розподіл навчальної роботи	
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Кількість годин							Кількість годин							III курс	
							Аудиторних				Самостійної роботи			Аудиторних				Самостійної роботи				
							Всього	В тому числі			Всього	СПРС	Підготовка до іспиту, КП, КР	Всього	В тому числі			Всього	СПРС	Підготовка до іспиту, КП, КР		
								Лекції	Практичні, лабораторні	Семинарські					Лекції	Практичні, лабораторні	Семинарські					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																						
За освітньою програмою профільної середньої освіти																						
Базові предмети																						
1	Українська мова		3,4			74	32	26	6					42	30	12	12				32/2	42/2
2	Українська література		3			64	64	4	60												64/4	
3	Іноземна мова		3			64	64	58	6												64/4	
4	Історія України		3			32	32	2	24	6											32/2	
5	Математика		3,4			111	48	32	16					63	13	50					48/3	63/3
6	Фізична культура		3,4			116	32		32					84		84					32/2	84/4
7	Захист України		3,4			74	32	18	14					42	24	18					32/2	42/2
Природничі науки (інтегрований курс):																						
8	Фізика і астрономія		3,4			74	32	24	8					42	30	12					32/2	42/2
Вибірково-обов'язкові предмети:																						
9	*Інженерна та комп'ютерна графіка		3,4			74	32	14	18					42	20	22					32/2	42/2
Факультативні курси																						
	Роздвоєння на ЛР та ПР (Фізика і астрономія), Іноземна мова																					
За освітньо-професійною програмою (2025)																						
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																						
OK1	Математичне програмування		3,4		11,0	330	96	52	44		50	50		126	60	66		58	58		96/6	126/6
OK12	Алгоритмізація та програмування	4	3	4	10,0	300	80	37	43		39	39		105	40	44		76	16	60	80/5	105/5
Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																						
ВК	Програмування мовою Python		4		5,0	150								84	32	52		66	66			84/4
	Разом				26	1463	544	267	271	6	89	89		630	249	360	0	200	140	60		
	Тижневе навантаження студента																				34	30
	Кількість освітніх компонентів																				11	10
	Кількість екзаменів																				0	1
	Кількість заліків																				11	9

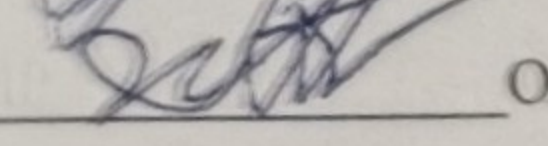
Голова ЦК _____ Олександр ПРИСАДА

Заступник директора з НР _____ Олена ГОНЧАРЕНКО

4. РОБОЧИЙ ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ (ОПП 2023 р.)

Код освітнього компонента	Назва освітнього компонента/ навчального предмета	Розподіл за семестрами			Загальний обсяг		7 семестр Кількість годин							8 семестр Кількість годин							Розподіл навчальної роботи	
		Екзамени	Заліки	Курсові проекти (роботи)	Кредитів ЄКТС	Годин	Аудиторних				Самостійної роботи			Аудиторних				Самостійної роботи			IV курс	
							Всього	В тому числі			Всього	СПРС	Підготовка до іспиту, КТ, КР	Всього	В тому числі			Всього	СПРС	Підготовка до іспиту, КТ, КР	семестр/тижні	
								Лекції	Практичні, лабораторні	Семінарські					Лекції	Практичні, лабораторні	Семінарські				7 семестр 13 тижнів	8 семестр 12 тижнів
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	15	16
За освітньо-професійною програмою (2023)																						
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																						
OK6	Основи правознавства		8		2,0	60								24	22	2		36	36			24/2
OK9	Основи національного спротиву		7 8		3,0	90	39	15	24		16	16		24	10	14		11	11		39/3	24/2
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																						
OK15	WEB-теннології та WEB-дизайн	8	7		9,0	270	78	38	40		54	54		72	26	46		66	36	30	78/6	72/6
OK17	Технології створення програмних продуктів	8	7		9,0	270	78	38	40		68	68		72	32	40		52	22	30	78/6	72/6
OK18	Організація баз даних та знань	7		7	4	120	39	13	26		81	21	60								39/3	
OK19	Економіка IT-бізнесу		8		6,0	180								72	42	30		108	108			72/6
OK20	Адміністрування комп'ютерних систем та мереж	7			3,0	90	39	7	32		51	21	30								39/3	
OK21	Розробка клієнт-серверних застосувань	8	7		10,0	300	78	38	40		68	68		72	32	40		82	52	30	78/6	72/6
Практична підготовка																						
OK24	Технологічна практика		7		4,5	135	135		135												135	
OK25	Переддипломна практика		8 8		4,5	135								135		135						135
Атестація здобувачів ФПО																						
OK26	Дипломне проєктування		8 8		9,0	270								270		270						270
OK27	Захист кваліфікаційної роботи		8 8		3,0	90								90		90						90
Освітні компоненти за вибором здобувача освіти																						
ВК	Методи та засоби AI-асистованої розробки програмних продуктів		7 7		4,0	120	78	32	46			42									78/6	
ВК	Системи управління контентом		8		3,0	90								48	20	28		42	42			48/4
	Разом				70,0	2100	525	168	383	0	338	290	90	879	184	695	0	397	307	90	33	32
	Тижневе навантаження студента																				8	8
	Кількість освітніх компонентів																				1	
	Кількість курсових проєктів (робіт)																				2	3
	Кількість екзаменів																				6	5
	Кількість заліків																					

Голова ЦК  Олександр ПРИСАДА

Заступник директора з НР  Олена ГОНЧАРЕНКО