

4. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти		
Форма атестації	Семестр	Кредити ЕКТС
Кваліфікаційна робота	8	6

5. План освітнього процесу

Шифр згідно ОПП	НАЙМЕНУВАННЯ ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТ	Циклова комісія, яка забезпечує	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	Кількість годин								Розподіл навчальної роботи в кредитах СКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями															
			Екзамени	Заліки	Курсові роботи (проекти)		Загальний обсяг	Аудиторних				Підготовка до екзамену	Самостійна робота	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				
								у тому числі						1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		
								Всього	Лекції	Семінари	Практичні			Лабораторні	16 тижнів		23 тижнів		16 тижнів		17 тижнів		14 тижнів		14 тижнів		14 тижнів		10 тижнів	
															Години на тиждень	Кредити/ години	Години на тиждень	Кредити/ години	Години на тиждень	Кредити/ години	Години на тиждень	Кредити/ години	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити	Години на тиждень	Кредити
1. Програма профільної середньої освіти																														
1.1. Базові предмети																														
1	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)* (Вища математика)	ЦКЗП	ДП А				210	210	0	0	210	0		0	2	32	2	46	4	64	4	38+30*								
2	Історія України	ЦКЗП	ДП				112	112	0	0	112	0		0			2	46	2	32	2	34								
3	Українська мова* (Українська мова (за професійним спрямуванням))	ЦКЗП	ДП А				144	144	0	0	144	0		0	2	32	2	46	2	32	2	30*+4								
4	Українська література	ЦКЗП					144	144	0	0	144	0		0	2	32	2	46	2	32	2	34								
5	Іноземна мова* (Іноземна мова (за професійним спрямуванням))	ЦКЗП	ДПА				144	144	0	0	144	0		0	2	32	2	46	2	32	2	30*+4								
6	Всесвітня історія	ЦКЗП					78	78	0	0	78	0		0	2	32	2	46												
7	Громадянська освіта* (Цінності громадянського суспільства):	ЦКЗП					78	78	0	0	78	0		0			2	46*	2	32*										
8	Природничі науки (інтегрований курс):																													
8.1	Природничі науки: Фізика і астрономія	ЦКЗП					78	78	0	0	78	0		0	2	32	2	46												
8.2	Природничі науки: Хімія	ЦКЗП					54	54	0	0	54	0		0	2	32	1	22												
8.3	Природничі науки: Біологія	ЦКЗП					78	78	0	0	78	0		0	2	32	2	46												
8.4	Природничі науки: Екологія	ЦКЗП					32	32	0	0	32	0		0	2	32														
8.5	Природничі науки: Географія	ЦКЗП					54	54	0	0	54	0		0			1	22	2	32										
9	Зарубіжна література	ЦКЗП					78	78	0	0	78	0		0	2	32	2	46												
10	Захист України	ЦКЗП					108	90	0	0	90	0	18 п/з		3	48	2	42+18 п/з												
11	Фізична культура	ЦКЗП					210	210	0	0	210	0		0	4	64	2	46	2	32	4	68								
Всього по п. 1.1:			4	0	0	0	1602	1584	0	0	1584	0		18	27	432	26	610	18	288	16	272	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2. Профільні предмети і спеціальні курси																														
12	Вступ у спеціальність*	ЦКАБД					32	32						0	2	32*														
13	Будівельне креслення*	ЦКАБД					158	158						0			4	92*	2	32*	2	34*								
14	Інженерна геодезія*	ЦКАБД					66	66						0					2	32*	2	34*								
15	Основи національного спротиву*	ЦКЗП					60	60						0					4	60*										
16	Інженерна графіка*	ЦКАБД					66	66						0					2	32*	2	34*								
17	Будівельна хімія*	ЦКАБД					32	32						0					2	32*										
18	Основи автоматизованого проєктування*	ЦКАБД					34	34						0							2	34*								
19	Основи інженерної геології*	ЦКАБД					34	34						0							2	34*								
20	Основи академічного письма*	ЦКЗП					34	34						0							2	34*								

21	Навчальна практика*	ЦКАБД					180	0					180							180*									
Всього по п. 1.2:				0	0	0	0	696	516	0	0	0	0	180	2	32	4	92	12	188	12	384	0	0	0	0	0	0	0
1.3. Вибірково-обов'язкові предмети																													
22	Інформатика* (Інформаційно-комунікаційні технології)	ЦКЗП					144	144	0	0	144	0	0	2	32	2	46	2	32*	2	34*								
23	Технології	ЦКЗП					66	66	0	0	66	0	0					2	32	2	34								
Всього по п. 1.3:				0	0	0	0	210	210	0	0	210	0	0	2	32	2	46	4	64	4	68	0	0	0	0	0	0	0
1.4. Додаткові години																													
24	Консультації (в т.ч. до ДПА), підгрупові, індивідуальні заняття	ЦКЗП					180	0	0	0	0	0	152	0	40	0	40	0	40	0	32								
Всього по п. 1.4:				0	0	0	0	180	0	0	0	0	152	0	40	0	40	0	40	0	32	0	0	0	0	0	0	0	
Разом за розділом (п. 1):				4	0	0	0	2660	2310	0	0	1794	0	350	31	536	32	788	33,75	580	32	756	0	0	0	0	0	0	
2. Освітньо-професійна програма підготовки фахового молодшого бакалавра																													
2.1. Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																													
ОК 1	Вступ у спеціальність*	ЦКАБД		1		3	90	32	0	0	32	0	0	2	3														
ОК 2	Інформаційно-комунікаційні технології* (Інформатика)	ЦКЗП		4		4	120	66	0	0	66	0	0					2*	2	2*	2								
ОК 3	Цінності громадянського суспільства* (Громадянська освіта)	ЦКЗП		3		4	120	40	0	0	40	0	0			1*	2	1*	2										
ОК 4	Основи національного спротиву*	ЦКЗП		3		3	90	60	36	0	24	0	0					4*	3										
ОК 5	Основи академічного письма*	ЦКЗП		4		3	90	34	18	16	0	0	0						2*	3									
ОК 6	Українська мова (за професійним спрямуванням)* (Українська мова)	ЦКЗП	5		4	120	30+30*	0	0	30+30*	0	30	30						2*	1	2	3							
ОК 7	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)* (Іноземна мова)	ЦКЗП	8	6		10	300	104+30*	0	0	104+30*	0	30	136					2*	2	2	2	2	2	2	2	2		
ОК 8	Безпека життєдіяльності	ЦКАБД		5		3	90	32	16	16	0	0	0								2	3							
ОК 9	Фізичне виховання (позакредитна)	ЦКЗП		7		0	0	0	0	0	0	0	0																
Всього по п. 2.1:				2	8	0	34	1020	458	70	16	372	0	60	2	3	1	2	7	7	8	8	6	8	2	2	2	2	
2.2. Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																													
ОК 10	Будівельне креслення*	ЦКАБД		2,4		12	360	158	0	0	158	0	0	202			4*	6	2*	3	2*	3							
ОК 11	Будівельна хімія*	ЦКАБД		3		3	90	32	16	0	16	0	0	58					2*	3									
ОК 12	Інженерна геодезія*	ЦКАБД		4		6	180	66	34	0	32	0	0	114					2*	3	2*	3							
ОК 13	Інженерна графіка*	ЦКАБД		3,4		6	180	66	0	0	66	0	0	114					2*	3	2*	3							
ОК 14	Основи інженерної геології*	ЦКАБД		4		3	90	34	16	0	18	0	0	56						2*	3								
ОК 15	Основи автоматизованого проєктування*	ЦКАБД	5	4		6	180	56+34*	0	0	56+34*	0	30	60						2*	3	4	3						
ОК 16	Вища математика* (Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія))	ЦКІТ	5		5	150	42+30*	14	0	28+30*	0	30	48							2*	1	3	4						
ОК 17	Матеріалознавство	ЦКАБД	5		3	90	42	28	0	14	0	30	18									3	3						
ОК 18	Будівельні конструкції	ЦКАБД	7	5,6		11	330	154	42	0	112	0	30	146								3	3	4	4	4	4		
ОК 19	Будівельна фізика	ЦКАБД	6		4	120	56	28	0	28	0	30	34										4	4					
ОК 20	Основи теоретичної механіки	ЦКАБД	6		3	90	30	14	0	16	0	30	30										2	3					
ОК 21	Опір матеріалів	ЦКАБД	6		4	120	56	28	0	28	0	30	34										4	4					

ОК 22	Будівельне проєктування	ЦКАБД	8	6,7		11	330	152	0	0	152	0	30	148									4	4	4	3	4	4			
ОК 23	Нормування праці та кошторис	ЦКАБД		7		3	90	56	28	0	28	0	0	34											4	3					
ОК 24	Будівельна техніка	ЦКАБД	7			3	90	40	20	0	20	0	30	20											3	3					
ОК 25	Будівельна механіка	ЦКАБД	7			3	90	40	14	0	26	0	30	20											3	3					
ОК 26	Технологія і організація будівництва	ЦКАБД	8	7		6	180	96	48	0	48	0	30	54											4	3	4	3			
ОК 27	Інженерні мережі	ЦКАБД	7			3	90	30	16	0	14	0	30	30											2	3					
ОК 28	Архітектура будівель і споруд	ЦКАБД	8			3	90	40	20	0	20	0	30	20													4	3			
ОК 29	Технічний нагляд	ЦКАБД		8		3	90	30	16	14	0	0	0	60													3	3			
ОК 30	Охорона праці в галузі	ЦКАБД		8		3	90	30	16	14	0	0	0	60													3	3			
Всього по п. 2.2:				13	16	0	104	3120	1370	398	28	944	0	390	1360	0	0	4	6	8	12	12	16	13	13	18	19	24	22	18	16
2.3. Практична підготовка																															
ОК 31	Навчальна практика*	ЦКАБД		4		6	180	0	0	0	0	0		180							6*										
ОК 32	Навчальна практика	ЦКАБД		6		6	180	0	0	0	0	0		180									6								
ОК 33	Виробнича практика	ЦКАБД		8		6	180	0	0	0	0	0		180														6			
Всього по п. 2.3:				0	3	0	18	540	0	0	0	0	0	540	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0	6		
2.4. Підсумкова атестація																															
ОК 34	Кваліфікаційна робота	ЦКАБД	8			6	180	0	0	0	0	0		180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6		
Всього по п. 2.4:				1	0	0	6	180	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6		
2.5. Вибіркові освітні компоненти за вибором здобувачів освіти																															
ВК 1	Навчальна дисципліна вільного вибору 1			5		3	90	30	16	14	0	0		60								2	3								
ВК 2	Навчальна дисципліна вільного вибору 2			5		3	90	30	16	14	0	0		60							2	3									
ВК 3	Навчальна дисципліна вільного вибору 3			6		3	90	30	16	14	0	0		60									2	3							
ВК 4	Навчальна дисципліна вільного вибору 4			6		3	90	30	16	14	0	0		60									2	3							
ВК 5	Навчальна дисципліна вільного вибору 5			7		3	90	30	16	14	0	0		60											2	3					
ВК 6	Навчальна дисципліна вільного вибору 6			8		3	90	40	20	20	0	0		50													4	3			
Всього по п. 2.5:				0	6	0	18	540	190	100	90	0	0	350	0	0	0	0	0	0	4	6	4	6	2	3	4	3			
а розділом (п. 2):				15	33	0	180	5400	2018	568	134	1316	0	450	2932	2	3	5	8	15	19	19	30	24	27	24	33	28	27	24	33
Всього у плані			15	33	0	180	5400	2018	568	134	1316	0	450	2932	31	3	32	8	34	19	32	30	24	27	24	33	28	27	24	33	
	Загальна кількість годин (за ОПП)														1800						810		990		810		990				
	Кількість кредитів														60						27		33		27		33				
	Кількість годин на тиждень																														
	Кількість аудиторних годин на тиждень														29+2		30+2		32+2		30+2		24		24		28		24		
	Всього дисциплін, що вивчається на семестр																														
	Кількість екзаменів																				4		3		4		4				
	Кількість заліків														1		1		4		8		4		6		5		4		
	Кількість курсових робіт (проектів)																														

Пояснення до навчального плану

1

Навчальний план за спеціальністю G19 Будівництво та цивільна інженерія складено відповідно до освітньо-професійної програми "Будівництво та цивільна інженерія" Фахового коледжу Закладу вищої освіти "Університет Короля Данила" (для здобувачів 2026 року вступу), з урахуванням Методичних рекомендацій "Розроблення освітньо-професійної програми та навчального плану підготовки здобувачів фахової передвищої освіти" ДСЯО України та ДУ НМЦ вищої та фахової передвищої освіти.

- 2 Графік навчального процесу формується з позиції, що навчальний рік починається 1 вересня, складається з двох семестрів, які вміщують періоди теоретичного навчання, екзаменаційні сесії, практики. Графік навчального процесу є типовим і носить рекомендаційний характер. Навчальний заклад може коригувати його в залежності від місцевих умов на конкретний навчальний рік з обов'язковим отриманням бюджету.
- 3 Результати навчання базових, вибірково-обов'язкових, профільних предметів і спеціальних курсів, позначених "*" інтегруються з результатами навчання освітніх компонент ОПП підготовки фахового молодшого

Найменування базових, вибірково-обов'язкових, профільних предметів і спеціальних курсів, що інтегруються з ОПП	Найменування освітньої компоненти ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра	Обсяг кредитів ЕCTS інтегрованих в ОПП із програми профільної середньої освіти
Будівельна хімія	Будівельна хімія	3
Будівельне креслення	Будівельне креслення	12
Вступ у спеціальність	Вступ у спеціальність	3
Громадянська освіта	Цінності громадянського суспільства	4
Інженерна геодезія	Інженерна геодезія	6
Інженерна графіка	Інженерна графіка	6
Іноземна мова	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	2
Інформатика	Інформаційно-комунікаційні технології	4
Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	Вища математика	1
Навчальна практика	Навчальна практика	6
Основи автоматизованого проектування	Основи автоматизованого проектування	3
Основи академічного письма	Основи академічного письма	3
Основи інженерної геології	Основи інженерної геології	3
Основи національного спротиву	Основи національного спротиву	3
Українська мова	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1
Всього		60

- 4 Інтегровані освітні компоненти відображені у плані освітнього процесу і у частині профільної середньої освіти, і у частині освітньо-професійної підготовки.
- У частині профільної середньої освіти (за програмою профільної середньої освіти) їх обсяг зазначено в аудиторних годинах, у частині освітньо-професійної підготовки (за ОПП), їх обсяг зазначено у кредитах ЕКТС та годинах (складається з годин аудиторної роботи, у тому числі годин аудиторної роботи визначених для цього компонента у програмі профільної середньої освіти (з позначкою*) та самостійної роботи), зазначено форму підсумкового контролю. У цьому випадку аудиторні години навчальних предметів профільної середньої освіти, що відображені двічі у плані освітнього процесу (і у частині профільної середньої освіти, і у частині освітньо-професійної підготовки), не рахують двічі і не вивчають двічі.
- 5 Складання заліків з базових, вибірково-обов'язкових, профільних предметів і спеціальних курсів, що інтегруються з ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра, проводиться на останньому занятті. Починаючи з V семестру, складання заліків та екзаменів відбувається у визначений графіком навчального процесу період (екзаменаційні сесії).
- 6 18 годин з предмету Захист України передбачено для проведення навчально-польових зборів/занять і не враховано до гранично допустимого тижневого навантаження здобувачів освіти.
- 7 Заняття з предмета Фізична культура є обов'язковими і плануються в обсязі 3 години на тиждень в річному вимірі (4 тижневі години в I семестрі, 2 - в II семестрі, 2 - в III семестрі та 4 - в IV семестрі). В кожному семестрі 2 години з фізичної культури не враховано до гранично допустимого тижневого навантаження здобувачів освіти. За ОПП підготовки фахового молодшого бакалавра передбачено вивчення позакредитної ОК Фізичне виховання (розподіл годин та програмові вимоги визначаються робочою програмою навчальної дисципліни).
- 8 У навчальному плані у розділі 2.5 Вибіркові освітні компоненти за вибором здобувачів освіти зазначено тільки загальну кількість вибірових освітніх компонент та їх обсяг у кредитах ЕКТС, передбачених ОПП. Повний перелік вибірових освітніх компонент розміщений на сайті коледжу (<https://college.ukd.edu.ua/student/vybir-navchalnyh-dyscyplin/katalog-vybirkovyh-dyscyplin/>). Розподіл аудиторного навантаження вибірових освітніх компонентів у навчальному плані на лекції, семінари, практичні є орієнтовним і конкретизується робочою програмою кожної вибіркової дисципліни.

Перелік необхідних лабораторій і кабінетів	
	Кабінети
1	301, 302, 303, 304, 305, 306, 309, 310, 311, 312, 313, 324, 325, 326, 331, 620, 621, 640, 641, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 740, 741

	Лабораторії
2	330, 425, 327