

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор

Ольга МАЛЬЧЕНКО

10 березня 2026р.

Освітньо-професійна програма «Монтаж і обслуговування внутрішніх санітарно-технічних систем і вентиляційних систем»

Галузь знань G Інженерія, виробництво та будівництво

Спеціальність G19 Будівництво та цивільна інженерія

Форма здобуття фахової передвищої освіти денна

Рік вступу 2026р.

Міністерство освіти та науки України
Кам'янець-Подільський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
підготовки фахового молодшого бакалавра

Освітньо-професійний ступінь Фаховий молодший бакалавр

Освітня кваліфікація Фаховий молодший бакалавр з будівництва та цивільної інженерії

Термін навчання 3 роки 10 місяців на основі базової середньої освіти

I. ГРАФІК НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

К у р с и	вересень				29 IX	жовтень			27 X	листопад				грудень				29 XII	січень			26 I	лютий			23 I	березень				30 I	квітень			27 IV	травень				червень				29 VI	липень			27 VII	серпень																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		2	9	16		2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	7	14	21	28		5 X	12	19		26	9	16	23	30	7	14	21		28	4 I	11		18	25	1 II		8	15	22	1 III		8	15	22		29	5 IV	12	19	26	3 V	10	17		24	31	7		14	21	28	5 VII	12	19	26	2 VIII	9	16	23	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	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			23												В								К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К</

ПОЗНАЧЕННЯ: С – екзаменаційна сесія; К – канікули; П– переддипломна практика; Т – технологічна практика; Д– дипломне проектування;
КП – Комп’ютерний спецкурс за вибором студента; НС (практичні) - Основи національного спротиву; ГС – геодезичний спецкурс (блок практичних робіт);
ПА –підсумкова атестація; А – Атестація здобувачів фахової передвищої освіти
Навчальні практики: НСл – слюсарні роботи; НТр - трубозаготівельні роботи; НВ - вентиляційно-заготівельні роботи; НЗ - зварювальні роботи

II. ЗВЕДЕНІ ДАНІ ПРО БЮДЖЕТ ЧАСУ, тижні

Курс	Теоретичне навчання	Семестровий контроль	Спецкурси	Практика			Атестація здобувачів освіти	Канікули	Всього тижнів у навчальному році
				навчальна	Технологічна	Переддипломна			
I	40	-		-	-	-	-	11+1в	52
II	31	2	2	5	-	-	-	11+1в	52
III	25	2	4	4	5	-	-	11+1в	52
IV	25	2	-	-	-	4	8+1	2+1в	43
Всього	125	6		9	5	4	11	35+4с	199

III. ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА

Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
слюсарні роботи	4	2	3,0
трубозаготівельні роботи	4	3	4,5
вентиляційно-заготівельні	5	2	3,0
зварювальні роботи	6	2	3,0
технологічна	6	5	7,5
переддипломна	8	4	6,0
Всього		18	27

IV. АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ

Форма атестації	Семестр	Кредити ЄКТС
Кваліфікаційна робота (дипломний проєкт)	VIII	13,0

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Контрольні роботи	Консультації	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин					Розподіл навчальної роботи в кредитах ECTS та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями							
		Екзамени	Заліки					Аудиторні				Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
								Всього	у тому числі:				Семестри							
									лекції	Практичні Лабораторні	Семінарські		1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													17 тиж.	23 тиж.	16 тиж.	15 тиж.	12 тиж.	13 тиж.	16 тиж.	9 тиж.
Обов’язкові освітні компоненти навчального плану																				
За програмою профільної середньої освіти																				
БАЗОВІ ПРЕДМЕТИ																				
1	Українська мова	-	-	-	-	-	140	188	188	-	-	-	34/2	92/4	32/2	30/2	-	-	-	-
2	Українська література	-	-	-	-	-	140	142	142	-	-	-	34/2	46/2	32/2	30/2	-	-	-	-
3	Зарубіжна література	-	-	-	-	-	70	80	80	-	-	-	34/2	46/2	-	-	-	-	-	-
4	Іноземна мова	-	-	-	-	-	140	142	142	-	-	-	34/2	46/2	32/2 ☀	30/2 ☀	-	-	-	-
	Фахова іноземна мова																			
5	Історія України	-	-	-	-	-	105	108	108	-	-	-	-	46/2	32/2	30/2☀	-	-	-	-
6	Всесвітня історія	-	-	-	-	-	70	80	80	-	-	-	34/2	46/2	-	-	-	-	-	-
7	Громадянська освіта	-	-	-	-	-	70			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.1	Основи правознавства	-	-	-	-	-		32	32	-	-	-	-		32/2☀	-	-	-	-	-
7.2	Економічна теорія	-	-	-	-	-		46	46	-	-	-	-	46/2☀			-	-	-	-
8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)	-	-	-	-	-	210	222	222	-	-	-	68/4	92/4	32/2	30/2	-	-	-	-
9	Природничі науки (експериментальний інтегрований курс):	-	-	-	-	-	280			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9.1	Біологія	-	-	-	-	-		34	34	-	-	-	34/2	-	-	-	-	-	-	-
9.2	Основи екології	-	-	-	-	-		46	46			-	-	46/2☀	-	-				
9.3	Географія	-	-	-	-	-		34	34	-	-	-	34/2	-	-	-	-	-	-	-
9.4	Фізика і астрономія	-	-	-	-	-		142	138	4	-	-	34/2	46/2	32/2	30/2	-	-	-	-
9.5	Хімія	-	-	-	-	-		80	76	4	-	-	34/2	46/2	-	-	-	-	-	-
10	Захист України	-	-	-	-	-	105	114	114	-	-	-	68/4	46/2	-	-	-	-	-	-
11	Фізична культура	-	-	-	-	-	210	142	-	142	-	-	34/2	46/2	32/2☀	30/2☀	-	-	-	-
	Фізичне виховання							80	80	34/2	46/2									
Всього		-	-	-	-	-	1540	1712	1482	230	-	-	510/30	736/32	256/16	210/14				
ВИБІРКОВО-ОБОВ'ЯЗКОВІ ПРЕДМЕТИ																				
12	Інформатика	-	-	-	-		210					-			-	-	-	-	-	-
12.1	Інформатика.	-	-	-	-	-		80	20	60	-	-	34/2	46/2		-	-	-	-	-
12.2	Основи комп’ютерних технологій	-	-	-	-	-		62	24	38	-	-	-	-	32/2☀	30/2☀	-	-	-	-
13	Технологія	-	-	-	-	-						-								

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Контрольні роботи	Консультації	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин					Розподіл навчальної роботи в кредитах ECTS та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями							
		Екзамени	Заліки					Аудиторні				Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
								у тому числі:					Семестри							
								Всього	лекції	Практичні Лабораторні	Семінарські		1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													17 тиж.	23 тиж.	16 тиж.	15 тиж.	12 тиж.	13 тиж.	16 тиж.	9 тиж.
13.1	Матеріалознавство	-	-	-	-	-	-	64	50	14	-	-			64/4☀E	-	-	-	-	-
13.2	Будівельні конструкції	-	-	-	-	-	-	60	50	10	-	-				60/4☀	-	-	-	-
Всього		-	-	-	-	-	210	266	144	122	-	-	34/2	46/2	96/6	90/6				
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																				
За програмою профільної середньої освіти																				
ФАКУЛЬТАТИВНІ КУРСИ																				
14	Фахова фізика		-	-	-	-	-	30	24	6	-	-	-	-	-	30/2☀	-	-	-	-
15	Фахова хімія		-	-	-	-	-	32	22	10	-	-			32/2☀	-	-	-	-	-
16	Теплотехніка		-	-	-	-	-	60	50	10	-	-	-	-	-	60/4☀E	-	-	-	-
17	Зварювання та різання		-	-	-	-	-	92	78	14	-	-	-	-	32/2☀	60/4☀	-	-	-	-
18	Верстати та механізми		-	-	-	-	-	32	20	12	-	-	-	-	32/2☀	-	-	-	-	-
19	Інженерна геодезія		-	-	-	-	-	94	94	-	-	-	-	-	64/4☀	30/2☀E				
19	Інженерне креслення		-	-	-	-	-	174	-	174	-	-	34/2	46/2☀	64/4☀	30/2☀	-	-	-	
20	Безпека життєдіяльності		-	-	-	-	-	34	34	-	-	-	34/2☀	-	-	-	-	-	-	-
21	Вступ до фаху		-	-	-	-	-	30	30	-	-	-	-	-	-	30/2☀	-	-	-	-
Всього			-	-	-	-	-	578	352	226	-	-	68/4	46/2	224/14	240/16	-	-	-	-
РАЗОМ								2556	1978	578	-	-	612/36	828/36	576/36	540/36	-	-	-	-
Тижневе навантаження																				
23	Геодезичний спецкурс (блок практичних робіт)		-	-	-	-	-	60	-	60	--	30	-	-	-	60☀	-	-	-	-
24	Навчальна практика	Слюсарні роботи	-	-	-	-	-	60	-	60	-	30	-	-	-	60☀	-	-	-	-
		Трубозаготівел ьні роботи	-	-	-	-	-	90	-	90	-	45	-	-	-	90☀	-	-	-	-
Всього			-	-	-	-	-	210	-	210	-	105	-	-	-	210	-	-	-	-
Всього з профільної середньої освіти								2694												

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Курсові проекти (роботи)	Консультації	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин					Розподіл навчальної роботи в кредитах ECTS та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями								
		Екзамени	Заліки					Аудиторні				Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
								у тому числі:					Семестри								
								Всього	лекції	Практичні Лабораторні	Семінарські		1	2	3	4	5	6	7	8	
													Кількість тижнів в семестрі								
													17 тиж.	23 тиж.	16 тиж.	15тиж.	12 тиж.	13 тиж.	16 тиж.	9 тиж.	
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																					
За освітньо-професійною програмою																					
ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ, ЩО ФОРМУЮТЬ ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНЦІЇ																					
OK.1	Фахова українська мова		5	-	-	-	1,5	45	24	24	-	-	21	-	-	-	-	24/2E	-	-	-
OK.2	Основи психології		-	7	-	-	1,5	45	32	32	-	-	13	-	-	-	-	-	-	32/2	-
OK.3	Економічна теорія		-	2	-	-	2,0	60	46	46	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.4	Соціологія		-	8	-	-	2,0	60	36	36	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	36/4
OK.5	Основи правознавства		3	-	-	-	1,5	45	32	32	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.6	Фахова іноземна мова		-	6	-	-	3,0/ 3,0	90/ 90	50 62	50 62	-	-	40 28	-	-	-	-	24/2	26/2	-	-
OK.7	Фізичне виховання		-	7	-	-	3,0/ 3,0	90/ 90	50 62	-	50 62		40 28	-	-	-	-	24/2	26/2	-	-
	Секційні заняття		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24/2	26/2	32/2	-
OK.8	Основи національного спротиву	теор. част.		5	-	-	3,0	90	60	60	-	-	30	-	-	-	-	60/5	-	-	-
		практ. част.		5,6			2,0	60	60	-	60	-	-				30	30			
OK.9	Основи комп'ютерних технологій		-	4	-	-	3,0	90	62	24	38		28	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.10	Основи екології		-	4	-	-	1,5	45	26	26	-		19	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.11	Безпека життєдіяльності		-	1	-	-	1,5	45	34	34	-		11	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.12	Історія України		4		-	-	1,5	45	30	30	-		15	-	-	-	-	-	-	-	
РАЗОМ за ОК, які формують загальні компетенції							16,0 33,0	420+60 990	252+60 666	202 456	110+60 210		168 324					132/11 +24//2	52/4 +26/2	32/2 +32/2	36/4
ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ, ЯКІ ФОРМУЮТЬ СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ																					
OK.13	Вступ до фаху		-	2	-	-	1,5	45	30	30	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.14	Фахова фізика		-	4	-	-	1,5	45	30	24	6	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.15	Фахова хімія		-	3	-	-	1,5	45	32	22	10	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.16	Інженерне креслення		-	4	-	-	7,5	225	170	-	170	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.17	Теплотехніка		-	4	-	-	3,0	90	60	50	10	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.18	Матеріалознавство		3				3,5	105	64	50	14	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.19	Будівельні конструкції			4			3,0	90	60	50	10	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.20	Інженерна геодезія		4		-	-	4,5	135	94	94	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.21	Опалення Курсовий проєкт		6	5	- 5	-	6,0 1	180 30	112	80	32	-	68 30	-	-	-	-	60/5	52/4 E	-	-
OK.22	Зварювання та різання			4	-	-	4,0	120	92	78	14	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.23	Верстати та механізми			3	-	-	2,0	60	32	20	12	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-
OK.24	Інженерне обладнання Будівель Курсовий проєкт		7	5,6		-	8,0 1,0	240 30	165	139	26	-	75 30	-	-	-	-	36/3	65/5	64/4 E	-
OK.25	Вентиляція та кондиціювання		8	7	-	-	5,0	150	100	64	36	-	50	-	-	-	-	-	-	64/4	36/4 E
OK.26	Технологія і організація санітарно-технічних робіт Курсовий проєкт		8	5,6		-	7,0 1,0	210 30	135	93	42	-	75 30	-	-	-	-	-	26/2	64/4	45/5 E

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Курсові проекти (роботи)	Консультації	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин					Розподіл навчальної роботи в кредитах ECTS та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями							
		Екзамени	Заліки					Аудиторні				Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс	
								у тому числі:					Семестри							
								Всього	лекції	Практичні Лабораторні	Семінарські		1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													17 тиж.	23 тиж.	16 тиж.	15 тиж.	12 тиж.	13 тиж.	16 тиж.	9 тиж.
OK.27	Економіка будівництва Курсовий робота	7	6	-		4,5	135	90	76	14	-	45	-	-	-	-	-	26/2	64/4 E	-
					7	1,0	30					30								
OK.28	Основи охорони праці	6	-	-	-	1,5	45	26	18	8	-	19	-	-	-	-	-	26/2 E	-	-
OK.29	Проектування санітарно-технічних систем	-	6	-	-	3,5	105	62	12	50	-	43	-	-	-	-	36/3	26/2	-	-
OK 30	Основи кошторисної справи	-	6	-	-	2,5	75	39	17	22	-	36	-	-	-	-	-	39/3	-	-
OK 31	Технічна механіка	-	7	-	-	1,5	45	24	12	12	-	21	-	-	-	-	24/2	-	-	-
OK 32	Автоматизація	-	8	-	-	2,0	60	36	26	10	-	24	-	-	-	-	-	-	-	36/4
OK 33	Теплогенеруючі установки та теплопостачання	-	6	-	-	5,0	150	88	74	14	-	62	-	-	-	-	36/3	52/4	-	-
OK 34	Електротехніка в будівництві	-	6	-	-	1,5	45	26	16	10	-	19	-	-	-	-	-	26/2	-	-
OK 35	Гідравліка	5	-	-	-	2,0	60	36	22	14	-	24	-	-	-	-	36/3 E	-	-	-
Всього						86,0 54,0	2580 1620	1603 939	1067 649	536 290	-	977 681					228/19	338/26	256/16	117/13
OK 36	Геодезичний спецкурс (блок практичних робіт)	-	4	-	-	3,0	90,0	60	-	60	--	30	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЗОМ за ОК, які формують спеціальні компетенції						89	2715													
ПРАКТИЧНА ПІДГОТОВКА																				
OK 37	Навчальна практика	Слюсарні роботи	-	4	-	-	3,0	90	60	-	60	-	30	-	-	-	-	-	-	-
		Трубозаготівельні роботи	-	4	-	-	4,5	135	90	-	90	-	45	-	-	-	-	-	-	-
		Вентиляційно- заготівельні роботи	-	5	-	-	3,0	90	60	-	60	-	30	-	-	-	-	60	-	-
		Зварювальні роботи	-	6	-	-	3,0	90	60	-	60	-	30	-	-	-	-	-	60	-
OK 38	Практика технологічна	-	6	-	-	7,5	225	150	-	150		75						150		
OK 39	Практика переддипломна	-	8	-	-	6,0	180	120	-	120	-	60	-	-	-	-	-	-	-	120
РАЗОМ						27,0	810	540	-	540	-	270	-	-	-	-	60	210	-	120
OK.40	Дипломне проектування	12,0	8	-	-	12,0	360	240		240	-	120	-	-	-	-	-	-	-	240
	Атестація	1,0				1,0	30	30	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
РАЗОМ						13,0	390	270		270		120								

ВК5	Комп’ютерне моделювання інженерних систем	-	7,8	-	-	5,0	150	109	12	97	-	41	-	-	-	-	-	-	64/4	45/5
ВК 6	Основи менеджменту	-	8	-	-	2,0	60	36	36	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	36/4
Всього по вибірковому блоку 2:						18,0	540	309 +60	180	129 +60	-	141 +30					30	30	192/12	117/13
№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами		Курсові проекти (роботи)	Консультації	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг	Кількість годин				Розподіл навчальної роботи в кредитах ECTS та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями								
		Екзамени	Заліки					Аудиторні			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
								у тому числі:				Семестри								
								Всього	лекції	Практичні Лабораторні		Семінарські	1	2	3	4	5	6	7	8
													Кількість тижнів в семестрі							
													17 тиж.	23 тиж.	16 тиж.	15 тиж.	12 тиж.	13 тиж.	16 тиж.	9 тиж.
										612/36	828/36	576/36	540/36	384/32	416/32	512/32	270/30			
ВСЬОГО за навчальним планом													60 кредитів ЕКТС				60 кредитів ЕКТС		60 кредитів ЕКТС	
Разом тижневе навантаження													30+2+4	30+2+4	30+2+4	30+2+4	30+2	30+2	30+2	30
Всього ОК з ОПП, що вивчаються за семестр													1	2	4	12	9	13	9	9
Всього дисциплін з ОПП, що вивчаються за рік													3		16		18		15	
Всього екзаменів													-	-	2	2	2	2	2	2

VI. ПЕРЕЛІК НАВЧАЛЬНИХ КАБІНЕТІВ І ЛАБОРАТОРІЙ

1	Суспільних дисциплін
2	Української мови та літератури
3	Німецької мови
4	Спортивна зала
5	Математики
6	Інформатики
8	Інформаційних технологій
9	Біології
10	Технології виготовлення будівельних матеріалів
11	Охорони праці та економіки і планування виробництва
12	Економічних дисциплін
13	Технічної механіки
14	Будівельних конструкцій
15	Будівельної механіки
16	Інженерної геодезії
17	Комп’ютерних технологій
18	Опалення, котельних установок та теплових мереж
19	Інженерного обладнання
	ЛАБОРАТОРІЇ
1	Електротехніки, електропостачання будівництва
	МАЙСТЕРНІ
1	Слюсарний клас
2	Зварювальний цех
3	Цех трубозаготівельних робіт та механічної обробки металу

VII. Пояснення до навчального плану

1. Навчальний план є складовою освітньо-професійної програми «Монтаж і обслуговування внутрішніх санітарно-технічних систем і вентиляції» спеціальності G19 Будівництво та цивільна інженерія, за якою здійснюється підготовка здобувачів освітньо-професійного ступню «фаховий молодший бакалавр».

2. Відповідно до навчального плану термін здобуття повної загальної середньої освіти складає 2 роки, термін здобуття освітньо-професійного ступеню фахового молодшого бакалавра складає 3 роки і 10 місяців.

3. У навчальному плані загальний обсяг навантаження здобувачів фахової передвищої освіти вказано в кредитах ЄКТС згідно з освітньо-професійною програмою і складає 180 кредитів/ 5400 годин. Розрахунок годин виконано з урахуванням обсягу одного кредиту в 30 годин.

4. На підставі освітньо-професійної програми кредити встановлено всім освітнім компонентам навчального плану.

5. Навчальний план складається з переліку загальноосвітніх предметів і освітніх компонентів ОПП, що вивчаються; їх обсягу та за курсами і семестрами; розподілу за курсами екзаменів, заліків, курсових проєктів; розподілу загальної кількості годин на аудиторні заняття (лекції, лабораторні, практичні тощо) та самостійну роботу здобувачів освіти.

6. До структури навчального плану входять:

- I. Графік навчального процесу
- II. Зведені дані по бюджету часу
- III. Практики
- IV. Державна атестація
- V. План навчального процесу, що складається:

Назва освітніх розділів/ компонентів	К-ть	%
Профільне навчання:		
базові предмети	1712	-
вибірково-обов'язкові предмети	266	-
Факультативні курси	788	-
Обов'язкові освітні компоненти ОПП, у тому числі:	162,0/4860	89,0
1) освітні компоненти, які формують загальні компетенції	33,0/990	18,3
2) освітні компоненти, які формують спеціальні	89,0/2670	49,4
Практична підготовка	27,0/810	15,0
Дипломне проєктування і атестація	13,0/390	7,2
Вибіркові компоненти ОПП, у тому числі:	18,0/540	10,00
ВСЬОГО з ОПП	180,0	100

VI. Перелік необхідних кабінетів і лабораторій

VII. Пояснення до навчального плану.

7. У графіку навчального процесу визначено кількість тижнів у семестрах: тривалість навчального року на 1-3 курсах складає 52 тижні, з них 12 тижнів канікул та 40 тижнів теоретичної, практичної підготовки та семестрового контролю; на 4-му курсі складає 43 тижні, з них 3 тижні канікули та 40 тижнів теоретичної, практичної підготовки, семестрового контролю, дипломного проєктування та атестації.

8. Тижневе навантаження для здобувачів освіти I-II курсів у частині загальноосвітньої підготовки складає 36 годин, у тому числі 30 годин + 2 години (фізкультура) + у частині підготовки фахового молодшого бакалавра за освітньо-професійною програмою 4 години на тиждень.

9. Тижневе навантаження для студентів III-IV курсів складає 30 годин + 2 години (секційні з фізичного виховання), у останньому VIII семестрі - 30 годин.

10. При складанні навчального плану у частині загальноосвітньої підготовки використано комбінований перелік базових предметів з обох запропонованих варіантів організації навчального процесу відповідно до наказу МОН № 570 від 01.06.18р., а саме:

- | | | | |
|-----|-----------------------|-----|--|
| 1 | Українська мова | 8 | Математика (алгебра і початки аналізу та |
| 2 | Українська література | | та геометрія) |
| 3 | Зарубіжна література | 9 | Природничі науки (експериментальний |
| 4 | Іноземна мова | | інтегрований курс): |
| 5 | Історія України | 9.1 | Біологія |
| 6 | Всесвітня історія | 9.2 | Основи екології |
| 7 | Громадянська освіта | 9.3 | Географія |
| 7.1 | Основи правознавства | 9.4 | Фізика і астрономія |
| 7.2 | Економічна теорія | 9.5 | Хімія |
| | | 10 | Захист України |
| | | 11 | Фізична культура |

11. Мінімальну кількість годин на вивчення базових предметів (1540 годин) збільшено за рахунок додаткових годин (1712 годин).

12. У навчальному плані передбачено вивчення базових предметів за модульним принципом (в різних семестрах) і вказано кількість годин на кожний модуль:

✓ «Громадська освіта»:
Модуль 1. Основи правознавства.
Модуль 2. Економічна теорія

✓ «Біологія і екологія»
Модуль 1. Біологія.
Модуль 2. Основи екології.

13. З переліку обов'язково-вибіркових предметів у навчальному плані обрано два предмети - «Інформатика» і «Технологія», які інтегровано до дисциплін ОПП і розбито по семестрах і модулях:

✓ «Інформатика»:
Модуль 1. Інформатика .

Модуль 2. Основи комп'ютерних технологій

✓ «Технологія»
Модуль 1 Конструкції будівель і споруд
Модуль 2. Матеріалознавство

14. Інтеграція загальноосвітніх предметів з дисциплінами освітньо-професійної програми позначається відміткою «».

15. Мінімальну кількість годин на вивчення обов'язково-вибіркових предметів (210 годин) збільшено за рахунок додаткових годин (266 годин).

16. Розподіл годин між окремими модулями здійснено відповідно до навчальних програм предметів. Оцінювання результатів навчання з кожного модулю інтегрованих предметів відбувається окремо відповідно до дисциплін ОПП та дублюється в атестат та диплом.

17. Згідно графіку початок навчального року на всіх курсах заплановано з 1 вересня, а закінчення 30 червня.

18. У навчальному плані відображено такі форми контролю знань здобувачів освіти: екзамени, диференційовані заліки, курсові проєкти, контрольні роботи. Кількість екзаменів в екзаменаційну сесію не перевищує двох.

19. На I курсі у розрізі загальноосвітньої підготовки екзаменаційних сесій немає.

20. Кредити передбачені на підготовку до іспитів входять у години, які відведено на самостійне вивчення з дисципліни.

21. Сумарна тривалість канікул протягом I, II, III курсів становить 11 тижнів, на IV курсі – 2 тижня.

22. Тривалість переддипломної практики заплановано – 4 тижня, дипломного проєктування – 8 тижнів і атестації – 1 тиждень.

23. Кредити передбачені на підготовку до іспитів входять у години, які відведено на самостійне вивчення з дисципліни.

24. У навчальному плані вивчення дисциплін, розподіл кількості годин по кожній з них по курсах і семестрах здійснюється з врахуванням міжпредметних зв'язків.

25. Курсові проєкти з «Опалення», «Інженерного обладнання будівель», «Технології і організації санітарно-технічних робіт» і курсова робота «Економіка будівництва» заплановано у сітки розкладу занять. Кількість курсових проєктів складає чотири і у семестрі не перебільшує одного.

26. Вибір освітніх компонентів з вибіркової частини «За вибором здобувача освіти» відбувається відповідно «Положення про вибіркові освітні компоненти у Кам'янець-Подільському фаховому коледжі будівництва, архітектури та дизайну».

27. На підставі навчального плану складаються робочі навчальні плани з кожного курсу на поточний навчальний рік.

РОЗРОБЛЕНО І ПОГОДЖЕНО

на розширеному засіданні
проектної групи та випускової
циклової комісії
Протокол №4 від 03.03.2026р.
Гарант ОПП

Оксана СОЛОВЕЙ

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні педагогічної ради
Кам'янець-Подільського фахового
коледжу будівництва, архітектури та
дизайну
Протокол №6 від 10.03.2026р.
та вводиться в дію 01 вересня 2026р.
Наказ № 33/1 від 11.03.2026р.

Заступник директора з навчальної роботи

Елла МАРЧУК