



K

5. План освітнього процесу

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти/навчального предмета	Розподіл за семестрами			загальний обсяг		Кількість годин							Розподіл навчальної роботи в кредитах ЕКТС та аудиторних годин за курсами,									
		Екзамени	Диференційний заліки	Курсові проекти (роботи)	Кредитів ЕКТС	Годин	Аудиторних					Самостійна робота	Проходження контрольних заходів	І курс		ІІ курс				ІІІ курс			
							Всього	лекції	лабораторні	практичні	семінарські			1 сем.	2 сем.	3 сем.		4 сем.		5 сем.			
																у тому числі	18 тижнів	18 тижнів	18 тижнів		12 тижнів	10 тижнів	
																							години на тиждень
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 освітньо-професійною програмою																							
	Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																						
OK1	Історія та культура України		2		3	90	54	32			22	36				3	3						
OK2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	1			4	120	54	28		26		36	30	3	4								
OK3	Іноземна мова (за професійним спрямуванням)	2	1		6	180	90			90		60	30	2	2	3	4						
OK4	Вища математика		1.2		4	120	72	38		34		48		3	3	1	1						
OK5	Інженерна та комп'ютерна графіка	1			4	120	54	28		26		36	30	3	4								
OK7	Теоретична механіка		1		4	120	72	32		40		48		4	4								
OK8	Опір матеріалів		2		4	120	72	32	16	24		48				4	4						
OK10	Фізика		1		3	90	54	36		18		36		3	3								
OK11	Хімія		1		3	90	54	32	8	14		36		3	3								
OK12	Основи філософських знань	2			5	150	72	36			36	48	30			5	5						
OK13	Безпека життєдіяльності та цивільний захист		1		3	90	54	36		18		36		3	3								
OK14	Основи екології		2		3	90	54	34			20	36				3	3						
OK15	Основи економічної теорії		3		3	90	54	32		22		36					3	3					
OK17	Фізичне виховання**		2,4,5											2/2*		2/2*		2/2*		2/2*		2/2*	
	Разом				49	1470	810	396	24	312	78	540	120	27/2*	26	21/2*	20	7/2*	3	4/2*		4/2*	
	Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																						
OK19	Основи охорони праці		1		4	120	54	36		18		66		3	4								
OK20	Електротехніка в будівництві		2		3	90	54	28	10	16		36				3	3						
OK21	Будівельне матеріалознавство	3			5	150	72	42		30		48	30				4	5					
OK22	Будівельні конструкції	2		2КП	7	210	72	48		24		108	30			4	7						
OK23	Інженерна геодезія		3		5	150	90	46		44		60					5	5					
OK24	Будівельна техніка		3		3	90	54	32		22		36					3	3					
OK25	Основи розрахунку будівельних конструкцій	3			7	210	108	66		42		72	30				6	7					
OK26	Технологія і організація будівельного виробництва	4		4КП	7	210	72	40		32		108	30							6	7		
OK27	Фінансове планування в будівництві	5			7	210	60	40		20		120	30									6	7
OK28	Будівельна механіка	3			4	120	54	36		18		36	30				3	4					
OK29	Санітарно-технічне обладнання будівель		5		4	120	72	46		26		48								6	4		
	Разом				56	1680	762	460	10	292		738	180	3	4	7	10	21	24	12	11	6	7
	Практична підготовка																						
OK31	Технологічна практика		4		9	270						270									9		
OK32	Переддипломна практика		5		6	180						180											

[illegible]

6. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень	
	Кабінети
1	Історії та суспільно-гуманітарних дисциплін
2	Української мови та літератури
3	Іноземної мови
4	Вищої математики та обчислювальної техніки
5	Фізики та електротехніки
6	Хімії, біології та екології
7	Охорони праці та безпеки життєдіяльності
8	Креслення
9	Технічної механіки та конструкційних матеріалів
10	Будівельних дисциплін
	Лабораторії
1	Обчислювальної техніки та інформаційних технологій
	Майстерні
1	Навчально-практичний центр "Відбудова"

7. Пояснення до навчального плану

1. Навчальне навантаження не повинно перевищувати 36 год. на тиждень.
2. Факультативні дисципліни становлять 2 год на тиждень. Факультативні години в навчальному плані позначені

*. 3**. Позакредитна дисципліна.

4***. Також враховується позакредитна дисципліна "Фізичне виховання"

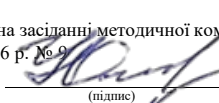
5. При проведенні лабораторних та практичних робіт із дисциплін "Іноземна мова за професійним спрямуванням", "Інженерна та комп'ютерна графіка", "САПР у будівництві / Програмне забезпечення інженерних розрахунків", Опір матеріалів, групи діляться на підгрупи від 12 до 15 осіб.

6. Графік навчального процесу може корегуватися в залежності від умов при обов'язковому дотриманні бюджету часу.

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми "Будівництво та експлуатація будівель і споруд", затвердженої педагогічною радою ДПТНЗ "Дніпровський ЦПТО" (протокол від "01" червня 2026 р. № 10) та введеної в дію з 01.09.2026р. (наказ від «02» липня 2026 р. № 365)

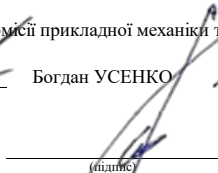
Навчальний план ухвалено на засіданні методичної комісії прикладної механіки та цивільної інженерії фахового молодшого бакалавра протокол від "7" квітня 2026 р. № 9

Голова методичної комісії


(підпис)

Богдан УСЕНКО

Заступник директора з навчально-методичної роботи


(підпис)

Сергій ГОРДІЄНКО