

V. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Аудиторних годин за навчальним планом денної форми навчання	Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин						Розподіл годин за курсами і семестрами										
		екзамени		залики				курсова робота	курсний проект	загальний обсяг	всього	аудиторних			самостійна робота	Індивідуальна робота під керівництвом викладача	I курс		II курс		III курс		IV курс	
		3	4	5	6							лекції	практичні, семінарські	лабораторні			1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23		
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ																								
1.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																								
1.1.1.	Історія та культура України		2			44	3	90	12	8	4			78		12								
1.1.2.	Українська мова за професійним спрямуванням		2			36	3	90	10	4	6			80		10								
1.1.3.	Філософія		4			44	3	90	12	8	4			78			12							
1.1.4.	Іноземна мова	2	1			88	6	180	24		24			156	12	12								
1.1.5.	Вища математика	1,2				164	11	330	42	22	20			288	24	18								
1.1.6.	Фізика	2				94	6,5	195	28	16	8	4		167		28								
1.1.7.	Хімія	1				44	3	90	12	6	6			78		12								
1.1.8.	Антикорупція та доброчесність		3			44	3	90	12	6	6			78			12							
1.1.9.	Теоретична механіка	3				74	5	150	22	14	8			128			22							
1.1.10.	Опір матеріалів	4	3			96	6,5	195	28	10	8	10		167			12	16						
	Усього за циклом 1.1.	7	6			728	50,0	1500	202	94	88	20		1298	48	80	46	28						
1.2. ЦИКЛ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ																								
1.2.1.	Вступ до будівельної справи		1			44	3	90	12	6	6			78		12								
1.2.2.	Нарисна геометрія та інженерна графіка	2	1			74	5	150	22	8	8	6		128		10	12							
1.2.3.	Комп'ютерна графіка		2			44	3	90	12	6	6			78		12								
1.2.4.	Будівельна механіка	5	4			88	6	180	24	12	12			156			12	12						
1.2.5.	Утримання міської забудови та міські інженерні споруди	7				52	3,5	105	16	10	6			89							16			
1.2.6.	Інженерна геодезія	1				90	6	180	26	10	6	10		154		26								
1.2.7.	Будівельна техніка		6			44	3	90	12	8	4			78					12					
1.2.8.	Організація та економіка будівництва	8	7			88	6	180	26	14	12			154							12	14		
1.2.9.	Міська екологія		1			44	3	90	12	8	4			78		12								
1.2.10.	Інформатика та програмування		1			44	3	90	12	6	6			78		12								
1.2.11.	Теплогосподарство та вентиляція	7				44	3	90	12	8	4			78								12		
1.2.12.	Комп'ютерні технології у міському будівництві		3			44	3	90	12	6	6			78			12							

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Аудиторних годин за навчальним планом денної форми навчання	Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин						Розподіл годин за курсами і семестрами															
		екзамени			залики			курсова робота	курсний проект	загальний обсяг	аудиторних			самостворена робота	I курс		II курс		III курс		IV курс								
		3	4	5							6	7	8		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23							
1.2.13.	Урбаністика	6			6	74	6	180	22	12	10		30	128															
1.2.14.	Планування та забудова міст	5		5		74	6	180	22	12	10		30	128				22											
1.2.15.	Механіка ґрунтів і фундаменти	5		5	5	74	6	180	22	10	6	6	30	128				22											
1.2.16.	Металеві конструкції	8		8	8	82	6,5	195	24	12	12		30	141								24							
1.2.17.	Будівельне матеріалознавство	6	5			74	5	150	22	12		10		128				10	12										
1.2.18.	Міський транспорт	8			8	52	4,5	135	16	8	4	4	30	89								16							
1.2.19.	Міське зелене будівництво	7			7	60	5	150	18	10	8		30	102								18							
1.2.20.	Архітектура будівель та споруд	3,4		3	4	118	10	300	34	20	14		60	206			14	20											
1.2.21.	Залізобетонні конструкції	7			7	60	5	150	18	10	8		30	102								18							
1.2.22.	Інженерна підготовка міських територій	6	5		6	74	6	180	22	10	6	6	30	128					8	14									
1.2.23.	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці		7			44	3	90	12	8	4			78								12							
1.2.24.	Виконання кваліфікаційної роботи бакалавра						6	180					60	120															
	Усього за циклом 1.2.	17	12	2	8	1486	116,5	3495	430	226	144	60	360	2705	72	24	26	32	74	60	88	54							
ПРАКТИКИ																													
1.2.25.	Навчальна будівельна практика						4,5	135					45	90															
1.2.26.	Навчальна геологічна та будівельна практика						4,5	135					45	90															
1.2.27.	Виробнича технологічна практика						3	90					30	60															
	Усього з практик		3				12,0	360					120	240															
АТЕСТАЦІЯ																													
1.2.28.	Захист кваліфікаційної роботи бакалавра						1,5	45					15	30															
	Усього з атестації						1,5	45					15	30															
	Усього за циклом 1.2.	17	15	2	8	1486	130,0	3900	430	226	144	60	495	2975	72	24	26	32	74	60	88	54							
	Усього за обов'язковою частиною	24	21	2	8	2214	180,0	5400	632	320	232	80	495	4273	120	104	72	60	74	60	88	54							
2. ДИСЦИПЛІНИ ВІЛЬНОГО ВИБОРУ СТУДЕНТА																													
2.1. ЦИКЛ ЗАГАЛЬНОЇ ПІДГОТОВКИ																													
2.1.1.	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського каталогу		3			44	3	90	12	8	4			78			12												
2.1.2.	Вибіркова дисципліна із загальноуніверситетського каталогу		4			44	3	90	12	8	4			78			12												

№ п/п	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Аудиторних годин за навчальним планом денної форми навчання	Кількість кредитів ЕКТС	Кількість годин						Розподіл годин за курсами і семестрами								
		екзамени		курсова робота				загальний обсяг	аудиторних	у тому числі:			самостійна робота	I курс	II курс	III курс	IV курс					
		заліки	курсовий проект	лекції	практичні, семінарські					лабораторні	1	2						3	4	5	6	7
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
2.2.10.	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	7				60	4	120	18				102									18
2.2.11.	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	8				60	4	120	18				102									18
2.2.12.	Вибіркова дисципліна із кафедрального каталогу	8				60	4	120	18				102									18
	Усього за циклом 2.2.	12				720	48,0	1440	216				1224					36	36	36	36	36
	Усього за вибірковою частиною	16				896	60,0	1800	264	32	16		1536					48	48	48	48	48
	Усього за циклом 3 курсу	24	37	2	3	2118	240,0	7200	896	352	248	80	486	8808	120	104	120	108	122	108	124	90
	Усього за вибірковою частиною	26	21	2	2	2214	180,0	6480	832	336	232	88	486	4272	120	104	120	108	122	108	124	90
	Усього за вибірковою частиною	16				896	60,0	1800	264	32	16		1536					48	48	48	48	48
	Кількість годин														120	104	120	108	122	108	124	90
	Кількість екзаменів														3	4	2	2	3	3	4	3
	Кількість заліків														5	4	6	6	5	5	4	2
	Кількість курсових проектів																	1	1	1	2	2
	Кількість курсових робіт																	1	1	1	1	1

Навчальний план складено відповідно до освітньої програми та наказу МОН України №333 від 18 березня 2021 року "Про затвердження стандарту вищої освіти за спеціальністю 192 "Будівництво та цивільна інженерія" для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти".

Навчальний план схвалено на засіданні Вченої ради інженерно-технічного факультету, протокол №3 від 21 листопада 2024 р.

Декан інженерно-технічного факультету

Йолана ГОЛИК

Погоджено:

Перший проректор

Олександр СЛИВКА

Начальник навчальної частини

Анатолій ШТИМАК