



Міністерство освіти і науки України

Львівський фаховий коледж будівництва, архітектури та дизайну

НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН
(для здобувачів 2024 року набору зі змінами)
підготовки фахового молодшого бакалавра

Освітньо-професійна програма

«Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн»

Галузь знань: 19 Архітектура та будівництво

Спеціальність: 192 Будівництво та цивільна інженерія

Форма здобуття фахової передвищої освіти – денна

Рік вступу 2024

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 загальної середньої освіти.

I. Графік освітнього процесу

	Вересень				Жовтень				Листопад				Грудень				Січень				Лютий				Березень				Квітень				Травень				Червень				Липень				Серпень											
Курси	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															К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II					Н					15							С	К	К								18								Н	Н	Н	Н	Н			С	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
III									Н	15							С	К	К								17											С	Т	Т	Т	Т	Т	Т	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
VI										16							С	К	К								11						П	П	П	С	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д		

ПОЗНАЧЕННЯ:



- теоретичне навчання



ДП - дипломне проектування



С - екзаменаційна сесія



А - захист дипломного проекту



НМТ - НМТ



Н - навчальна практика



Т - технологічна практика



П - переддипломна практика



К - канікули

II. Практична підготовка			
Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
1. Ознайомча практика	3	1	1,5
2. Навчальна будівельна практика	4	3	4,5
3. Геодезична практика	4	1	1,5
4. Обмірна практика	5	1	1,5
5. Виробнича технологічна	6	6	9,0
6. Виробнича переддипломна	8	3	4,5

III. Державна підсумкова атестація		
Форма атестації	Назва навчальної дисципліни	Семестр
НМТ	українська мова	4
НМТ	математика	4
НМТ	Історія України	4

IV. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти		
Форма атестації	Семестр	Кредити ЄКТС
Дипломне проєктування	8	4,5
Публічний захист дипломного проєкту	8	1

5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ ОПП Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн 2024 р (зі змінами)

№	Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами			Кількість кредитів ECTS	КОНСУЛЬТАЦІ	Кількість годин						Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами															
			Екзамени	Заліки	Курсові роботи			Загальний обсяг	Аудиторних				Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс			
									Всього	у тому числі:				Семестри															
										лекції	практичні	лабораторні		1	1	3	4	5	6	7	8								
														17	23	15	18	15	17	16	11								
														тиж.	тиж.	тиж.	тиж.	тиж.	тиж.	тиж.	тиж.								
														32,0	32,0	32,0	32,0	30,0	31,0	29,0	28,0								
1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23								
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																													
За програмою профільної середньої освіти																													
Базові предмети																													
1		Українська мова	НМТ, 4*	3				146	146						34/2	46/2	30/2	36/2											
2		*Література		4				146	146						34/2	46/2	30/2	36/2											
		Українська література		1			2	70	70						68/4														
		Зарубіжна література																											
3		*Громадянська освіта*																											
	OK1.4	Основи економічної теорії		4				36	36									36/2											
	OK1.5	Основи правознавства		4				36	36									36/2											
4		*Історія																											
		Історія України	НМТ, 4*	3				76	76							46/2	30/2												
		Всесвітня історія		1			2	70	70						68/4														
5		Математика (алгебра і геометрія)	НМТ, 4*	3				219	219						51/3	69/3	45/3	54/3											
6		Іноземна мова (англійська)		4				146	146						34/2	46/2	30/2	36/2											
7		Фізика і астрономія		4				146	146						34/2	46/2	30/2	36/2											
8		Природничі науки*																											
		Хімія		2				80	80						34/2	46/2													
		Біологія і екологія		2				80	80						34/2	46/2													
		Географія		2				69	69							69/3													
9		Захист України		2			2	105	105						34/2	69/3													
10		Фізична культура		4				146	146						34/2	46/2	30/2	36/2											
		Разом:						1571	1571						459														
Профільні предмети і спеціальні курси																													
	OK1.31	Вступ до спеціальності*		1				17							17/1														
	OK1.29	Основи геодезії*		4				36										36/2											
	OK1.14	Будівельне матеріалознавство*	4					54										54/3											
	OK1.16	Архітектурно-будівельне креслення та графіка*		3				159	159						69/3	90/6													
		Разом :						266																					
Вибірково-обов'язкові предмети																													
11		Інформатика (основи комп'ютерного моделювання)*		2				80	80						34/2	46/2													
	OK1.9	Основи комп'ютерного моделювання (інформатика)*		3				60	60								60/4												
	OK1.31	Рисунок та живопис*		4				146	146						34/2	46/2	30/2	36/2											
	OK1.15	Основи композиції та кольорознавства*		4				36	36									36/2											
		Разом:						322	322																				
Додаткові години (Факультативні курси та індивідуальні заняття)																													
		Спецмедгрупа, МСП, секції						161	161																				
		Роздвоєння на лабораторній, підгрупи						200	200																				
		Факультативні заняття, консультації						140	140																				
		Разом:						501	501																				
ВСЬОГО:			1	18	0		6	2660	2654	0	0	0	0	0	1003	736	405	468	0	0	0	0	0						
За освітньо-професійною програмою																													
Обов'язкові освітні компонент, що формують загальні компетентності																													
12	OK1.1	Історія України		4		2,0		60	36				24				36/2												
13	OK1.2	Українська мова за професійним спрямуванням	5			2,0		60	30				30					30/2											
		Екзамен				1,0		30					30																

14	OK1.3	Основи психології		8		2,5		75	44				31							44/4	
		Громадянська освіта*																			
15	OK1.4	Основи економічної теорії*		4		2,5		75	36				39								
16	OK1.5	Основи правознавства*		4		2,0		60	36				24								
17	OK1.6	Іноземна мова за професійним спрямування		5		3,0		90	60				30			60/4					
18	OK1.7	Фізичне виховання		6		3,5		105	64				39			30/2	34/2				
19	OK1.8	Будівельна фізика та електро технології в дизайні		5		3,0		90	60				30			60/4					
20	OK1.9	Основи комп'ютерного моделювання (інформатика)*		3		7,0		210	140				70								
21	OK1.10	Комп'ютерне проектування		5		3,0		90	60				30			60/4					
22	OK1.11	Безпека життєдіяльності, охорона праці та цивільний захист	7			3,0		90	64				26					64/4			
		Екзамен				1,0		30					30								
23	OK1.12	Охорона праці в галузі	8			2,5		75	44				31							44/4	
		Екзамен				1,0		30					30								
	OK1.13	Основи національного спротиву				3,0		90	64				26			30/2	34/2				
ВСЬОГО:			7	10	0	42,0	0	1155	674	0	0	0	479	0	0	0	36	240	34	64	88
Обов'язкові освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																					
24	OK1.14	Конструкції будівель та споруд	4			4,0		120	72				48			72/5					
		Екзамен				1,0		30					30								
25	OK1.15	Будівельне матеріалознавство*	4			3,0		90	54				36								
		Екзамен				1,0		30					30								
26	OK1.16	Основи композиції та кольорознавство*		4		2,0		60	34				26								
27	OK1.17	Архітектурно-будівельне креслення та графіка*	3			7,0		210	159				51								
		Екзамен				1,0		30					30								
28	OK1.18	Технічна механіка	7			3,5		105	64				41						64/4		
		Екзамен				1,0		30					30								
29	OK1.19	Основи розрахунку будівельних конструкцій		8		2,5		75	44				31							44/4	
30	OK1.20	Архітектурне проектування	5		5	4,5		135	90				45			90/6					
		Курсове проектування				1,0		30	30				30								
		Екзамен				1,0		30					30								
31	OK1.21	Дизайн проектування	6		6	8,5		255	175				85			90/6	85/5				
		Курсове проектування				1,0		30	30				30								
		Екзамен				1,0		30					30								
32	OK1.22	Основи економіки будівництва		8		5,5		165	108				57						64/4	44/4	
33	OK1.23	Інженерне обладнання будівель		6		3,5		105	68				37					68/4			
34	OK1.24	Технологія та організація будівельного виробництва та опоряджувальних робіт	8			8,0		240	159				81					51/3	64/4	44/4	
		Екзамен				1,0		30					30								
35	OK1.25	Експлуатація будівель та споруд		8		2,5		75	44				31							44/4	
36	OK1.26	Основи ландшафтного дизайну		7	7	3,0		90	64				26						64/4		
		Курсове проектування				1,0		30					30								
37	OK1.27	Історія мистецтва та основи теорії дизайну	3			4,0		120	75				45			75/5					
		Екзамен				1,0		30					30								
38	OK1.28	Реконструкція та ревіталізація будівель	7			3,5		105	68				37					68/4			
		Екзамен				1,0		30					30								
39	OK1.29	Макетне проектування		6		2,5		75	51				24					51/3			
40	OK1.30	Основи геодезії*		4		2,0		60	36				24								
41	OK1.31	Ергономіка				1,5		45	30				15			30/2					
42	OK1.32	Рисунок та живопис*		6		8,0		240	146				94								
43	OK1.33	Вступ до спеціальності*		1		1,0		45	17				13								
		Практичне навчання																			
44	OK1.34	Ознайомча практика		3		1,5		45	18				27								
45	OK1.35	Навчальна будівельна практика		4		4,5		135	54				81								
	OK1.36	Геодезична практика		4		1,5		45	18				27								
46	OK1.37	Обмірна практика		5		1,5		45	18				27								
47	OK1.38	Виробнича технологічна практика		6		9,0		270	100				170								
48	OK1.39	Виробнича переддипломна практика		8		4,5		135	75				60								
49	OK1.40	Дипломне проектування		8		4,5		135	90				45								
		Атестація		8		1,0		30	30												
ВСЬОГО:			8	15	2	120,0	0	3705	1964	0	0	0	1694	0	0	75	72	210	323	256	176

Вибіркові освітні компоненти навчального плану																					
Вибірковий блок 1																					
50	BK1.1	Основи філософських знань		7		2,5		75	48				27					48/3			
51	BK1.2	Соціологія та культурологія		7		3,5		105	64				41					64/4			
52	BK1.3	Основи підприємництва та управлінської діяльності		8		2,5		75	44				31						44/4		
53	BK1.4	Основи скульптури		7		2,5		75	32				26					32/2			
54	BK1.5	Обладнання інтер'єрів та основи конструювання		6		3,5		105	68				37				68/4				
55	BK1.6	Типи будинків і малі архітектурні форми		6		3,5		105	68				37				68/4				
Вибірковий блок 2																					
56																					
57																					
58																					
59																					
60																					
61																					
ВСЬОГО:			1	2		18,0	0	540	324	0	0	0	199	0	0	0	0	136	144	44	
ВСЬОГО за ОК що формують загальні компетентності			3,0	12,0	0,0	42,0	0,0	2660,0	674,0	0,0	0,0	0,0	479,0	0,0	0,0	0,0	36,0	240,0	34,0	64,0	88,0
ВСЬОГО за ОК , що формують спеціальні компетентності:			9,0	25,0	3,0	120,0	0,0	3690,0	1994,0	0,0	0,0	0,0	1679,0	0,0	0,0	75,0	72,0	180,0	323,0	256,0	176,0
ВСЬОГО за обов'язковими компонентами:			12,0	38,0	0,0	162,0	0,0	4860,0	2668,0	0,0	0,0	0,0	2173,0	0,0	0,0	75,0	108,0	420,0	357,0	320,0	264,0
ВСЬОГО за вибірково-освітніми компонентами:			0,0	6,0	0,0	18,0	0,0	540,0	324,0	0,0	0,0	0,0	216,0	0,0	0,0	0,0	0,0	136,0	144,0	44,0	
ВСЬОГО за навчальним планом :			12,0	44,0	3,0	180,0	0,0	5400,0	2962,0	0,0	0,0	0,0	2389,0	0,0	0,0	75,0	108,0	420,0	493,0	464,0	308,0
Тижневе навантаження													32	32	32	32	28	29	29	28	
Всього дисциплін, що вивчається за семестр													14	14	11	14	8	8	8	7	
Всього дисциплін, що вивчається за рік														17		18		14		13	
Кількість заліків			76										14	12	14	14	8	5	6	6	
Екзаменів			12										0	0	2	2	2	2	2	2	
Курсових проєктів			3														1	1	1	0	

Заступник директора з навчально-виховної роботи

Світлана ХОДАЧНИК

VI. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень

	Кабінети
1	Хімії
2	Біології та екології
3	Рисунку та живопису
4	Захисту України
5	Фізичного виховання
6	Математики
7	Економіки будівництва
8	Української мови і літератури та світової літератури
9	Фізики
10	Іноземних мов
11	Історії України та суспільних дисциплін
12	Інженерної геодезії
13	Основ розрахунку будівельних конструкцій
14	Технічної механіки
15	Основ нарисної геометрії та архітектурної графіки
16	Підготовки до ЗНО
17	Макетування, малюнку та живопису
18	Дизайну
19	Інженерно-технічного обладнання будинків
20	Інженерного креслення та графіки
21	Архітектурного проєктування та планування і благоустрою населених місць
22	Архітектурного, будівельного матеріалознавства
23	Історії архітектури
24	Охорони праці та безпеки життєдіяльності
25	Курсового і дипломного проєктування
26	Обчислювальної техніки при вивченні спецдисциплін
	Лабораторії
1	Хімії
2	Випробовування будівельних матеріалів
3	Комп'ютерних дисциплін
4	Електротехніки в будівництві
5	Дисплейний клас
	Майстерні
1	Скульптури
2	Навчальні будівельні майстерні

ВІІ. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальний план є складовою освітньо-професійної програми «Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн»

1. Галузі знань: 19 Архітектура та будівництво, Спеціальності: 191 Будівництво та цивільні інженерія, за якою здійснюється підготовка здобувачів освітньо-професійного ступеню «фаховий молодший бакалавр».
2. Відповідно до навчального плану термін здобуття профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти складає – 2 роки, термін здобуття освітньо-професійного ступеню фахового молодшого бакалавра складає – 3 роки і 10 місяців.
3. У навчальному плані в розрізі освітньо-професійної програми загальний обсяг навантаження здобувачів фахової передвищої освіти вказано в кредитах ЕКТС та згідно з освітньо-професійною програмою складає 180 кредитів/ 5400 годин. Розрахунок годин виконано з урахуванням обсягу одного кредиту в 30 годин.
4. На підставі освітньо-професійної програми кредити ЕКТС встановлено всім освітнім компонентам навчального плану.
5. Розподіл кредитів ЕКТС у навчальному плані здійснено за таким принципом: 1,2 курси – 60,0 кредитів ЕКТС /1800 годин, 3 курс – 60,0 кредитів ЕКТС /1800 годин, 4 курс – 60,0 кредитів ЕКТС /1800 годин.
6. Навчальний план складається з переліку освітніх компонентів: за програмою профільної середньої освіти та освітніх компонентів ОПП, їх обсягу за курсами і семестрами; розподілу за курсами екзаменів, диференційованих заліків, курсових проєктів; розподілу загальної кількості годин на аудиторні заняття (лекції, практичні тощо) та самостійну роботу здобувачів освіти.
7. До структури навчального плану входять:
 - I. Графік освітнього процесу
 - II. Практична підготовка
 - III. Державна підсумкова атестація
 - IV. Атестація здобувачів фахової передвищої освіти
 - V. План освітнього процесу
 - VI. Перелік навчальних кабінетів і лабораторій
 - VII. Пояснення до навчального плану освітнього процесу.
8. Згідно з графіком - початок навчального року на всіх курсах заплановано з 1 вересня, а закінчення 30 червня.
9. У навчальному плані визначено кількість тижнів у семестрах: тривалість навчального року на I-II курсах складає 52 тижні, з них 12 тижнів канікул та 40 тижнів теоретичної, практичної підготовки та семестрового контролю; на III курсі складає 52 тижні, з них 11 тижнів канікул та 41 тиждень теоретичної, практичної підготовки та семестрового контролю; на IV-му курсі складає 43 тижні, з них 2 тижні канікули та 41 тиждень теоретичної, практичної підготовки, семестрового контролю, дипломного проєктування та атестації.
10. Тижднев навантаження для здобувачів освіти I-II курсів у частині профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти складає 32 години.
11. Загальний обсяг навантаження здобувачів освіти I-II курсів у частині профільної середньої освіти складає 2660 години.
12. Тижднев навантаження для здобувачів освіти III-IV курсів складає до 30 годин.
9. При складанні навчального плану частині профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти використано комбінований перелік базових освітніх компонентів з обох запропонованих варіантів організації освітнього процесу відповідно до наказу МОН № 570 від

01.06.18р., а саме:

- Українська мова

- Література

Українська література

Зарубіжна література

- Громадянська освіта

Основи економічної теорії

Основи правознавства

- Історія

Історія України

Всесвітня історія

- Фізика і астрономія;

- Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)

- Іноземна мова

- Природничі науки

Хімія

Біологія і екологія

Географія

- Захист України

- Фізична культура

10. Заняття з курсу «Захист України» проводяться на I курсі та під час навчально- польових зборів наприкінці навчального року.

11. У навчальному плані за програмою профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти передбачено вивчення базових освітніх компонентів за модульним принципом і вказано кількість годин на кожний модуль (предмет) окремо:

- Громадська освіта: Модуль 1. Основи правознавства; Модуль 2. Основи економічної теорії.

- Природничі науки: Модуль 1.Хімія; Модуль Модуль 2. Біологія і екологія; Модуль 3. Географія. На кожний модульний предмет (освітній компонент) складається окрема навчальна програма і окремо здійснюється підсумкове оцінювання, яке дублюється в атестат та диплом. Такі компоненти мають позначку *Аа.

12. Профільні предмети і спеціальні курси, вибірково-обов'язкові предмети за програмою профільної середньої освіти, що інтегруються в ОПП мають позначку Аа*.

13. У плані освітнього процесу відображено такі форми контролю знань здобувачів освіти: екзамени, заліки, курсові проєкти, атестація.

14. Види підсумкового контролю для освітніх компонентів, які заплановано у плані освітнього процесу відповідають змісту освітньо-професійної програми. Якщо курс викладання освітнього компонента передбачено більш ніж на один семестр, то для формування рейтингу успішності здобувачів освіти кожного семестру (крім останнього, який має відповідати змісту ОПП) з цього освітнього компонента заплановано диференційований залік.

15. На I курсі у розрізі профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти екзаменаційних сесій не передбачено.

16. На II-IV курсах у розрізі освітньо-професійної програми передбачено екзаменаційні сесії, кількість екзаменів в екзаменаційну сесію не перевищує двох. Кредити передбачені на підготовку до іспитів входять у години, які відведено на самостійне вивчення з відповідної дисципліни.
17. Тривалість переддипломної практики заплановано – 3 тижні, дипломного проєктування – 7 тижнів, атестація у вигляді публічного захисту дипломного проєкту – 2 тижні.
18. У навчальному плані вивчення освітніх компонентів, розподіл кількості годин по кожному з них по курсах і семестрах здійснюється з врахуванням міжпредметних зв'язків.
19. Курсові проєкти з архітектурного проєктування, дизайн проєктування, основ ландшафтного дизайну заплановано у сітки розкладу. Кількість курсових проєктів складає три і у семестрі не перебільшує одного.
20. У навчальному плані вибіркові освітні компоненти передбачено на III - IV курсах. Вибір освітніх компонентів здобувачами освіти заплановано на II курсі. Перелік (2 блоки) вибіркових освітніх компонентів складається окремо від навчального плану. Ця процедура регламентується «Положенням про вибіркові освітні компоненти у Львівському фаховому коледжі будівництва, архітектури та дизайну».
21. Згідно внесених змін, вивчення ОК 1.13 «Основ національного спротиву» передбачено в 5 та 6 семестрах.
22. На підставі навчального плану складаються робочі навчальні плани з кожного курсу на поточний навчальний рік.

Навчальний план складено на підставі освітньо-професійної програми

«Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн»

затвердженої (протокол від 31.08 2026р. № 1)

та введеної в дію з « 1 » 09 2026р. (наказ від « 31 » 08 2026р. № 139-к/д)

Навчальний план затверджено на засіданні педагогічної ради

Львівського фахового коледжу будівництва, архітектури та дизайну

(протокол від « 31 » 08 2026р. № 1)

Голова Педагогічної ради,

Директорка коледжу

Оксана МАКОГІН

