

II. Практична підготовка			
Назва практики	Семестр	Тижні	Кредити ЄКТС
1. Навчальна			
1.1 Геодезична практика	4	2	3
1.2 Кам'яні та облицювальні роботи	3	2	3
1.3 Штукатурні та малярні роботи	4	3	3
1.4 Теслярські та столярні роботи	5	3	3
2. Виробнича технологічна практика	7	6	6
3. Виробнича переддипломна	8	4	4

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 проектування	8	6
Публічний захист дипломного проекту	8	1

5. ПЛАН НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ РБ 2026

№	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	ОКР			Загальний обсяг	Аудиторних			Самостійна робота	I курс		II курс		III курс		IV курс		
										Всього	у тому числі:			Семестри								
											лекції	практичні		лабораторні	1	2	3	4	5	6	7	8
			тиж	тиж	тиж	тиж			тиж	тиж	тиж	тиж										
31,0	31,0	32,0	32,0	32,0	32,0	30,0	26,0															
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 програмою профільної середньої освіти																						
Базові предмети																						
1		Українська мова	НМ Т,4*						142	142				0	34/2	46/2	28/2	34/2				
2		Українська література							142	142				0	34/2	46/2	28/2	34/2				
3		Зарубіжна література						2	70	68				2	68/4							
4		Громадянська освіта :																				
	OK4	Основи правознавства*							28	28							28/2					
	OK5	Основи економічної теорії*		4	3			2	34	34				0				34/2				
5		Історія України	НМ Т,4*						74	74				0		46/2	28/2					
6		Всесвітня історія						2	70	68					68/4							
7		Математика (алгебра і геометрія)	НМ Т,4*					3	216	213					51/3	69/3	42/3	51/3				
8		Іноземна мова (англійська)							144	142			140	2	34/2	46/2	28/2	34/2				
9		Фізика і астрономія							142	142			34	0	34/2	46/2	28/2	34/2				
10		Природничі науки:																				
		Хімія							80	80			14	0	34/2	46/2						
		Біологія і екологія							80	80			18	0	34/2	46/2						
		Географія							69	69				0		69/3						
11		Захист України						2	105	103					34/2	69/3						
12		Фізична культура							142	142				0	34/2	46/2	28/2	34/2				
		Разом:							1538	1527					459	575	238	255				
Вибірково-обов'язкові предмети																						
13		Інформатика		1,2					80	80			38	0	34/2	46/2						
	OK15	Основи комп'ютерних технологій*		3,4					62	62	26	36					28/2	34/2				
		Разом:							142	142					34	46	28	34				

Профільні предмети і спеціальні курси																						
OK17	Будівельне матеріалознавство*							93	93							42/3	51/3					
OK22	Інженерна геодезія*							76	76							42/3	34/2					
OK32	Геодезична практика*							36	36													
OK16	Інженерне креслення *		1,2,3					154	154					34/2	92/4	28/2						
	Разом:							359	359					34	92	112	85					
Додаткові години (факультативні курси та індивідуальні заняття)																						
	спецмедгрупа, МСП, секції (по 20 год на рік)							180														
	роздвоєння на лабораторні, іноземну мову							220														
	факультативні заняття							221														
	Разом:							621														
	ВСЬОГО:							2660	3555	30	32	206	4	1054	713	378	374	0	0	0	0	
За освітньо-професійною програмою																						
Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																						
	OK1	Історія України		4		4	2,5	5	75	34	34			41			34/2					
	OK2	Українська мова (за проф.спрямув.)	5			5	3,0	5	90	39	39			51				39/3				
	OK3	Культурологія		8		8	1,5	3	45	27	27			18					27/3			
		Громадянська освіта*																				
	OK4	Основи економічної теорії*		4		4	2,0	4	60	34				26								
	OK5	Основи правознавства*		4		4	1,5	3	45	28				17								
	OK6	Іноземна мова (за професійним спрямування)		5,6,7		5,6,7	7,0	13	210	92	82	10		118				26/2	34/2	32/2		
	OK7	Фізичне виховання		5,6		5	6,5	12	195	60	6	165		135				26/2	34/2			
	OK8	Вища математика		5		5	5,5	10	165	78	66	12		87				78/6				
	OK9	Будівельна фізика		6		6	2,0	4	60	34	14	14	6	26					34/2			
	OK10	Хімія(загальна)		3		3	1,5	3	45	28	20	8		32			28/2					
	OK11	Теоретична механіка	3			3	3,0	5	90	42	30	12		48			42/3					
	OK12	Опір матеріалів		4		4	2,5	5	75	51	39	12		24			51/3					
	OK13	Безпека життєдіяльності		6		6	1,0	2	30	17	14	3		13					17/1			
	OK14	Основи охорони праці	6			6	3,0	5	90	34	28	6		56					34/2			
	OK15	Основи комп'ютерних технологій*		3,4			3,0	5	90	60			32	30								
	ВСЬОГО:		5	16	0	18	45,5	82	1365	658	227	383	24	722	0	0	70	85	169	153	32	27
Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																						
	OK16	Інженерне креслення		1,2,3			7,5		225	154	42	112		71								
	OK17	Будівельне матеріалознавство	4			3	5,5	10	165	93	61		32	72								
	OK18	Будівельні конструкції	5		4,5	4	8,0	14	240	141	136	5		114			85/5	52/4				
		Курсовий проект					2		60													
	OK19	Будівельна механіка		5		5	3,0	5	90	52	32	20		38					52/4			

		Разом за вибором здобувача освіти					18															
<i>Вибірковий блок 2</i>																						
	ВБ1	Екологічна експертиза будівель		7	7	2,0	4	60	32	26	6		28							32/2		
	ВБ2	Психологія бізнесу		8	8	1,5	3	45	27	27			18								27/3	
	ВБ3	Новітні матеріали в будівництві		7	7	3,0	5	90	64	44	20		26							64/4		
	ВБ4	Сейсмологія.		7	7	2,0	4	60	32	26	6		28							32/2		
	ВБ5	Планування та благоустрій населених місць		6	6	3,5	6	105	51	40		21	54						51/3			
	ВБ6	Технологія виготовлення будівельних матеріалів		6	6	3,0	5	90	51	44	7		39						51/3			
	ВБ7	Основи архітектурного проектування		8	8	3,0	5	90	36	24	12		54								36/4	
		Разом за вибором здобувача освіти					18															
ВСЬОГО:				7	7	54	65	1080	586	464	188	40	494	0	0	0	0	0	102	128	63	
ВСЬОГО:				3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ВСЬОГО за циклом загальної підготовки:			5	23	0	25	46	147	2445	1244	691	571	64	1216	0	0	70	85	169	255	160	90
ВСЬОГО за циклом професійної підготовки:			7	28	2	20	117	137	3495	1948	669	375	110	1351	0	0	0	85	247	289	320	144
ВСЬОГО за нормативними дисциплінами:			12	41	2	35	162	219	4860	2606	896	758	134	2073	0	0	70	170	416	442	352	171
ВСЬОГО за варіативною частиною:			0	10	0	10	54	65	1080	586	464	188	40	494	0	0	0	0	0	102	128	63
ВСЬОГО за нормативною та варіативною частинами:			12	51	2	45	216	284	5940	3192	1360	946	174	2567	0	0	70	170	416	544	480	234
ВСЬОГО за 3 роки:			12	51	2	45	216	284	5940	3192	1360	946	174	2567	0	0	70	170	416	544	480	234
РАЗОМ за весь період навчання:			12	51	2	45	180	284	8600	6747	1390	978	380	2571	1054	713	448	544	416	544	480	234
Тижневе навантаження															31	31	32	32	32	32	30	26
Кількість заліків			48												13	13	12	11	7	10	7	6
Екзаменів			14												0	0	1	2	2	2	2	1

Заступник директора з навчально-виховної роботи

Світлана ХОДАЧНИК

VI. Перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень

Кабінети

1.	Хімії
2.	Біології та основ екології
3.	Математики
4.	Комп'ютерних дисциплін
5.	Української мови і літератури та світової літератури
6.	Фізики
7.	Іноземних мов
8.	Історії України та суспільних дисциплін
9.	Підготовка до ЗНО
10.	Захисту України

Специдисциплін:

11.	Інженерної геодезії
12.	Підготовка до ЗНО
13.	Інженерно-технічного обладнання будинків
14.	Економіки будівництва
15.	Електротехніки в будівництві
16.	Іноземних мов
17.	Інженерної геодезії
18.	Основ розрахунку будівельних конструкцій
19.	Технічної механіки
20.	Будівельних конструкцій та реконструкції
21.	Архітектурного, будівельного матеріалознавства
22.	Технології і організації будівельного виробництва та будівельної техніки
23.	Охорони праці та безпеки життєдіяльності
24.	Основ нарисної геометрії та архітектурної графіки
25.	Інженерного креслення та графіки
26.	Курсового і дипломного проектування

Лабораторії

1	Хімії	4	Електротехніки в будівництві
2	Випробовування будівельних матеріалів	5	Обчислювальної техніки при вивченні спецідисциплін
3	Геодезичних приладів		

Майстерні

1	Теслярських та столярних робіт	3	Каменярських робіт
2	Штукатурних та облицювальних робіт	4	Малярних робіт

VII. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

Навчальний план є складовою освітньо-професійної програми «Реконструкція будівель і споруд» Галузі знань: G Інженерія, виробництво та будівництво. Спеціальність: G 19 Будівництво та цивільна інженерія, за якою здійснюється підготовка здобувачів освітньо-професійного ступеню «фаховий молодший бакалавр».

1. 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.
2. 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.
3. На підставі освітньо-професійної програми кредити ЕКТС встановлено всім освітнім компонентам навчального плану.
4. 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.
5. Навчальний план складається з переліку освітніх компонентів: за програмою профільної середньої освіти та освітніх компонентів ОПШ, 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.
6. 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.
7. Згідно з графіком - початок навчального року на 1-4 курсах заплановано з 1 вересня, а закінчення 30 червня.
9. У навчальному плані визначено кількість тижнів у семестрах: тривалість навчального року на I курсах складає 52 тижні, з них 12 тижнів канікул та 40 тижнів теоретичної, практичної підготовки та семестрового контролю; на II курсі 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 тижні 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. Тижневе 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. Тижневе навантаження для здобувачів освіти III-IV курсів складає 32, 32, 30 та 26 годин.
8. 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. Заняття з курсу «Захист України» проводяться на I курсі та під час навчально- польових зборів наприкінці навчального року.

9. 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.
10. Природничі науки: Модуль 1.Хімія; 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. Профільні предмети і спеціальні курси, вибірково-обов'язкові предмети за програмою профільної середньої освіти, що інтегруються в ОПП мають позначку Аа*.
11. У плані освітнього процесу відображено такі форми контролю знань здобувачів освіти: екзамени, заліки, курсові проекти, атестація.
12. 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.
13. На I курсі у розрізі профільної середньої освіти на основі базової загальної середньої освіти екзаменаційних сесій не передбачено.
14. 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.
15. Тривалість переддипломної практики заплановано –4 тижні, дипломного проектування – 8 тижнів, атестація у вигляді публічного захисту дипломного проекту – 2 тижні.
16. У навчальному плані вивчення освітніх компонентів, розподіл кількості годин по кожному з них по курсах і семестрах здійснюється з врахуванням міжпредметних зв'язків.
17. Курсові проекти з будівельних конструкцій, технології та організації будівельного виробництва, основ розрахунку будівельних конструкцій заплановано у сітки розкладу. Кількість курсових проектів складає три і у семестрі не перебільшує одного.
18. При складанні навчального плану, в освітніх компонентах, формою підсумкового контролю знань є екзамен, враховано 1 кредит в загальну кількість кредитів.
19. У навчальному плані вибіркові освітні компоненти передбачено на III-IV курсах. Вибір освітніх компонентів здобувачами освіти заплановано на II курсі. Перелік (2 блоки) вибіркового освітніх компонентів складається окремо від навчального плану. Ця процедура регламентується «Положенням про вибіркові освітні компоненти у Львівському фаховому коледжі будівництва, архітектури та дизайну».
20. На підставі навчального плану складаються робочі навчальні плани з кожного курсу на поточний навчальний рік.

«Реконструкція будівель і споруд»

затвердженої (протокол від _____ 2026р. № _____)
та введеної в дію з «___» _____ 20___ р. (наказ від «___» _____ 2026р. № _____)

Навчальний план затверджено на засіданні педагогічної ради
Львівського фахового коледжу будівництва, архітектури та дизайну

(протокол від «___» _____ 2026р. № _____)

Голова Педагогічної ради,

Директор коледжу _____ Оксана МАКОГІН