

5. ПЛАН ОСВІТЬОГО ПРОЦЕСУ

Код освітньої компетенції	Назва освітньої компетенції/навчального предмета	Результати за семестром			Загальний обсяг		Кількість годин					Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годинах за курсом, семестром, тижнями																
		Екзамени	Зачети	Курсові проекти (роботи)	Курсові ЄКТС	Годин	Всього	Аудиторна			Самостійна робота	I курс				II курс				III курс				IV курс				
								В т.ч. очної				I семестр		II семестр		III семестр		IV семестр		V семестр		VI семестр		VII семестр		VIII семестр		
		Лекції	Лаб./практик.	Семінарські заняття	17 тижнів	23 тижні	16 тижнів	19 тижнів	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	17 тижнів	23 тижні	16 тижнів	17 тижнів	16 тижнів	17 тижнів	16 тижнів	17 тижнів	16 тижнів	17 тижнів	16 тижнів	17 тижнів				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	22	23	24	25	
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																												
За освітньо-професійною програмою																												
	Освітні компоненти, що формують загальні компетентності																											
OK1	Історія України	3			3	90	48	48			42			3	48													
OK2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	5			3	90	48	48			42							3	48									
OK3	Іноземна мова за професійним спрямуванням, англійська, німецька		3,4,5,6,7,8		8	240	198			198	42			2	32	2	38	2	32	2	34	2	32	2	30			
OK4	Хімія		3		3	90	48	31		17	42			3	48													
OK5	Фізика та будівельна фізика		4		3	90	57	57			33					3	57											
OK6	Безпека життєдіяльності та охорона праці	7			5	150	64	44		20	86													4	64			
OK7	Екологія та захист навколишнього середовища		4		3	90	57	57			33					3	57											
OK8	Вища математика		3,4		6	180	140	106		34	40			4	64	4	76											
OK9	Філософія		5,6		4	120	66	52		14	54							2	32	2	34							
OK10	Фізичне виховання		3,4,5,6,7		0	0	336			336	-			4	64	4	76	4	64	4	68	4	64	4	64			
OK11	Правознавство		5		3	90	32	32			58							2	32									
	Разом	3	19	-	41	1230	1094	475	-	619	472	-	-	-	-	16	256	16	304	13	208	8	136	10	160	2	30	
	Освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності																											
OK12	Компютерна техніка та основні компютерного моделювання		5,6		5	150	132	22		110	18							4	64	4	68							
OK13	Інженерна геодезія		5		3	90	48	34		14	42							3	48									
OK14	Основні менеджменту		8		3	90	45	35		10	45														3	45		
OK15	Метрологія і стандартизація	3			3	90	64	40		24	26			34	64													
OK16	Архітектура будівель і споруд		5,6		4	120	100	80		20	20							2	32	4	68							
OK17	Кольоровий і просторовий дизайн	8	7	8	6	180	122	22		100	58													2	32	6	90	
OK18	Архітектурні деталі та обладнання інтер'єрів	6			4	120	68	14		54	52										4	68						
OK19	Основні будівельного виробництва	7			5	150	96	70		26	54													6	96			
OK20	Економіка	8			4	120	60	40		20	60															4	60	
OK21	Експлуатація будівель та реконструкція		8		4	120	60	40		20	60															4	60	
OK22	Теоретичний рисунок і основні графічного дизайну	6			5	150	85	15		70	65										5	85						
OK23	Основні архітектурного проектування	5		5	7	210	128	84		44	82							8	128									
OK24	Основні композиції		6		5	150	85	5		80	65										5	85						
OK25	Моделювання та макетування в матеріалі		6		4	120	68	14		54	52										4	68						
OK26	Основні кольорознавства і колористика		5		4	120	64	2		62	56							4	64									

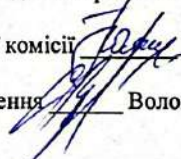
6. ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ЛАБОРАТОРІЙ, КАБІНЕТІВ І МАЙСТЕРЕНЬ			
№	Лабораторії	8	Іноземної мови
1	Хімії	9	Захисту Вітчизни
2	Фізики	10	Електротехніки
3	Випробування будівельних матеріалів	11	Основ інформатики та комп'ютерних технологій
4	Електротехніки	12	Інженерного креслення
		13	Будівельного матеріалознавства
	Майстерні	14	Інженерної геодезії
1	Столярно-геслярських робіт	15	Економіки будівництва
2	Штукатурних та облицювальних робіт	16	Будівельної техніки
3	Кам'яних робіт	17	Обстеження, реконструкція та експлуатація будівель і споруд
4	Малярних робіт	18	Безпеки життєдіяльності та охорони праці
	Кабінети	19	Будівельних конструкцій
1	Історії України	20	Основ розрахунків будівельних конструкцій
2	Суспільних дисциплін	21	Технології і організації будівельного виробництва
3	Української мови та літератури	22	Спортивна зала
4	Зарубіжної літератури	23	Дипломного проектування
5	Математики	24	Методичний
6	Фізики	25	
7	Хімії	26	

7. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

1. Навчальний план складено до профілю навчання та сформовано з урахуванням профільної підготовки за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» (Освітньо-професійна програма «Опорядження будівель і споруд та будівельний дизайн»), за якою здійснюється підготовка здобувачів освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра.
2. Відповідно до навчального плану термін здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня «фаховий молодший бакалавр» складає 2 роки і 10 місяців.
3. У навчальному плані загальний обсяг навантаження вказано в кредитах ЄКТС згідно з діючою освітньо-професійною програмою, розрахунок годин виконано з урахуванням обсягу одного кредиту в 30 годин.

4. Навчальний план складається з переліку навчальних дисциплін, що вивчаються; їх обсягу за курсами і семестрами; розподілу за курсами екзаменів, заліків, курсових проектів; розподілу загальної кількості годин на аудиторні заняття (теоретичні, лабораторні, практичні і семінарські) та самостійну роботу студентів. Самостійна робота студентів планується до 2/3 від загальної кількості годин, відведених на вивчення дисципліни.
5. До структури навчального плану входять: - графік освітнього процесу; - практична підготовка; - державна підсумкова атестація; - атестація здобувачів фахової передвищої освіти; - план освітнього процесу; - перелік необхідних лабораторій, кабінетів і майстерень; - пояснення до навчального плану.
6. План навчального процесу складається з нормативно-навчальних дисциплін підготовки фахового молодшого бакалавра (освітні компоненти, що формують загальні компетентності, освітні компоненти, що формують спеціальні компетентності, освітні компоненти за вибором здобувача освіти).
7. Вибіркові освітні компоненти навчального плану розроблені згідно потреб замовників та студентів з включенням двох блоків дисциплін.
8. На протязі навчання студенти виконують курсовий проект з дисципліни «Основи архітектурного проектування» у 5 семестрі, курсовий проект з дисципліни «Кольоровий і просторовий дизайн», в 8 семестрі.
9. Педагогічне навантаження викладачів планується на основі навчального плану, враховуючи норми часу для планування і обліку навчальної роботи, затвердженої наказом Міністерства освіти і науки України № 686 від 18.06.2021р. з урахуванням змін згідно наказу Міністерства освіти і науки України № 472 від 24.05.2022р. Години самостійної роботи студентів, передбачені навчальним планом, до оплати в педагогічне навантаження викладачів не включається.
10. У графіку освітнього процесу визначено кількість тижнів у семестрах: з теоретичного навчання, практичної підготовки (навчальні, технологічні і переддипломні практики), екзаменаційних сесій, з кваліфікаційної роботи, атестації здобувачів фахової передвищої освіти освіти, канікул. Річна тривалість канікул не менше 8 тижнів.
11. Граничне тижневе навантаження для студентів складає 30 годин + 4 години (фізичне виховання).

Розглянуто на засіданні циклової комісії
192 Будівництво та цивільна інженерія
Протокол № 10 від «11» травня 2023р.

Голова циклової комісії  Юлія ГНАТ

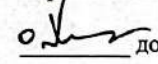
Завідувач відділення  Володимир СОРОЧАН

Розглянуто та схвалено
педагогічною радою
Цивільно-технічного факультету коледжу ЛНАУ
Протокол № 8 «08» травня 2023р.

Голова педагогічної ради,
директор коледжу

 Катерина СОРОЧАН

Погоджено:
Керівник НМВЗЯВО ЛНАУ

 доцент Олег МИКУЛА

«__» _____ 2023 р.

Схвалено вченою радою факультету
Будівництва та архітектури
Протокол № _____ від «__» _____ 2023р.
Голова ради, декан факультету

 Андрій МАЗУРАК