



5. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

№ п/п	Назва освітньої програми/спеціальності/напрямку	Розподіл за семестрами		Загальний обсяг		Розподіл навчальної роботи в кредитних ЄКТС та аудиторних годинах за курсом, семестром, тижнем																				
		Восени	Весною	Курсові проекти (роботи)	Кредити ЄКТС	Години	Кількість годин				I курс				II курс				III курс				IV курс			
							Аудиторні				1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр	
		Лекції				Лабораторії, практичні заняття				17 тижнів		23 тижнів		16 тижнів		18 тижнів		16 тижнів		16 тижнів		16 тижнів		14 тижнів		14 тижнів
Семестр		Тижень		Кредити		Години		Кредити		Кредити		Кредити		Кредити		Кредити		Кредити		Кредити		Кредити		Кредити		
<b>Обов'язкові освітні компоненти навчального плану</b>																										
<b>За програмою профільної середньої освіти</b>																										
<b>Базові предмети</b>																										
1	Українська мова					148	148			2	34	2	46	2	32	2	36									
2	Українська література					148	148			2	34	2	46	2	32	2	36									
3	Зарубіжна література					80	80			2	34	2	46													
4	Іноземна мова					148		148		2	34	2	46	2	32	2	36									
5	Історія України					112	112			2	34	2	46	2	32											
6	Всесвітня історія					78	78					2	46	2	32											
7	Громадянська освіта і основи права					78	78					2	46	2	32											
8	Математика (алгебра і початок аналізу та геометрія)					224	224			4	68	4	92	4	64											
9	Біологія і екологія					148	148			2	34	2	46	2	32	2	36									
10	Географія					97	97			3	51	2	46													
11	Фізика і астрономія					258	258			5	85	3	69	2	32	4	72									
12	Хімія					129	129			3	51	2	46	2	32											
13	Захист України					112	112			2	34	2	46	2	32											
14	Фізична культура					222		222		3	51	3	69	3	48	3	54									
	<b>Разом</b>					<b>1982</b>	<b>1612</b>	<b>370</b>		<b>32</b>	<b>544</b>	<b>32</b>	<b>736</b>	<b>27</b>	<b>432</b>	<b>15</b>	<b>270</b>									
<b>Профільні предмети і спеціальні курси</b>																										
15	Вища математика*					108									6	108										
16	Вступ до фаху*					34				2	34															
17	Екологія* (Екологія та захист навколишнього середовища)					46						2	46													
18	Теоретична механіка*					48							3	48												
19	Нижня геодезія*					72									4	72										
20	Будівельне матеріалознавство*					86							2	32	3	54										
21	Філософія*					54									3	54										
	<b>Разом</b>					<b>448</b>				<b>2</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>46</b>	<b>5</b>	<b>80</b>	<b>16</b>	<b>288</b>									
<b>Вибіркові-обов'язкові предмети</b>																										
22	Комп'ютерна графіка					80				2	34	2	46													
23	Машинне креслення*					136							4	64	4	72										
	<b>Разом</b>					<b>216</b>				<b>2</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	<b>46</b>	<b>4</b>	<b>64</b>	<b>4</b>	<b>72</b>									
	Індивідуальні заняття					14																				
	<b>Всього профільної середньої освіти</b>					<b>2660</b>				<b>36</b>	<b>612</b>	<b>36</b>	<b>828</b>	<b>36</b>	<b>576</b>	<b>35</b>	<b>630</b>									
	Тижневе навантаження									<b>32+2+2</b>		<b>32+2+2</b>		<b>27+5+4</b>		<b>15+16+4</b>										





**6. КАТАЛОГ ВИБІРКОВИХ КОМПОНЕНТІВ ОПП**

№п/п	Вибіркові дисципліни	Кредити	Форма контролю	Код о/к
<b>Дисципліни, що формують спеціальні компетентності</b>				
1	Ціноутворення в будівництві	6	залік	ВК1
2	Основи підприємницької та управлінської діяльності	6	залік	ВК1
3	Обстеження, реконструкція і експлуатація будівель і споруд	6	залік	ВК2
4	Технологія забезпечення мікроклімату будівель і споруд	6	залік	ВК2
5	Сільськогосподарські будівлі і фермерські господарства	6	залік	ВК3
6	Енергоефективні будівлі і споруди	6	залік	ВК3

**7. ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ЛАБОРАТОРІЙ, КАБІNETІВ І МАЙСТЕРЕНЬ**

№	Лабораторії	8	Іноземної мови
1	Хімії	9	Захисту Вітчизни
2	Фізики	10	Електротехніки
3	Випробування будівельних матеріалів	11	Оснoв інформатики та комп'ютерних технологій
4	Електротехніки	12	Інженерного креслення
		13	Будівельного матеріалознавства
	<b>Майстерні</b>	14	Інженерної геодезії
1	Столярно-теглярських 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
	<b>Кабінети</b>	19	Будівельних конструкцій
1	Історії України	20	Оснoв 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	

#### 8. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

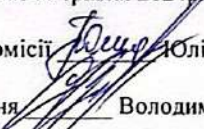
1. Навчальний план складено до профілю навчання та сформовано з урахуванням профільної підготовки за спеціальністю 192 «Будівництво та цивільна інженерія» (Освітньо-професійна програма «Будівництво та експлуатація будівель і споруд»), за якою здійснюється підготовка здобувачів освітньо-професійного ступеня фахового молодшого бакалавра з урахуванням переліку базових предметів з другого запропонованого варіанту організації навчального процесу відповідно до наказу МОН №570 від 01.06.18р.
2. Відповідно до навчального плану термін здобуття повної загальної середньої освіти складає 2 роки, термін здобуття освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» складає 3 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 загальноосвітніх предметів, 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: за програмою профільної середньої освіти (профільні предмети і спеціальні курси, вибірково-обов'язкові предмети) та вивчення 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 «Архітектура будівель та споруд» у 6 семестрі, курсовий проект з дисципліни «Основи розрахунку будівельних конструкцій» - у 7 семестрі, курсовий проект з дисципліни «Технологія і організація будівельного виробництва», 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, у 4 семестрі час на ДПА у формі ЗНО, з кваліфікаційної роботи, атестації здобувачів фахової передвищої освіти, канікул. Річна тривалість канікул не менше 8 тижнів.

11. Граничне тижневе навантаження для студентів I-II курсів за програмою профільної середньої освіти складає 30 годин + 2 години (фізкультура) + у частині підготовки фахового молодшого бакалавра за освітньо-професійною програмою додаються години до 36 годин на тиждень.
12. Граничне тижневе навантаження для студентів III-IV курсів складає 30 годин + 4 години (фізичне виховання).
13. При складанні навчального плану у частині загальноосвітньої підготовки використано перелік базових предметів з другого запропонованого варіанту організації навчального процесу відповідно до наказу МОН №570 від 01.06.18р., а саме:


1	Українська мова	8	Математика (алгебра і початки аналізу та геометрія)
2	Українська література	9	Біологія і екологія
3	Зарубіжна література	10	Географія
4	Іноземна мова	11	Фізика і астрономія
5	Історія України	12	Хімія
6	Всесвітня історія	13	Захист України
7	Громадянська освіта і основи права	14	Фізична культура

14. Мінімальну кількість годин на вивчення базових предметів (1855 годин) збільшено за рахунок додаткових годин (1982 годин).
15. Загальний обсяг навчального навантаження для студентів I-II курсів за програмою профільної середньої освіти, яке фінансується, складає 2660 годин, включаючи фінансування профільних предметів і спеціальних курсів, вибірково-обовязкових предметів і індивідуальних занять.


Розглянуто на засіданні циклової комісії  
192 Будівництво та цивільна інженерія  
Протокол № 12 від «14» травня 2024р.

Голова циклової комісії  Юлія ГНАТ

Завідувач відділення  Володимир СОРОЧАН

Заступник директора з навчальної роботи  Іван МАЛІК

Розглянуто та схвалено  
педагогічною радою  
ВСП «Чернівецький фаховий коледж ЛНУП»  
Протокол № 7 від «30» травня 2024р.  
Голова педагогічної ради,

 директор коледжу

Наталія СОРОЧАН

