



**V ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Код освітньої компоненти	Назва освітньої компоненти/навчального предмета	Розподіл за семестрами				Загальний обсяг		Кількість годин				Розподіл навчальної роботи в кредитах ЄКТС та аудиторних годин за курсами, семестрами, тижнями																			
		Екзамени	Зачіси	Модульний контроль	Курсові проекти/роботи	Години	Кредити ЄКТС	Аудиторних			Самостійна робота	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс													
								Всього	В тому числі			1 сем. / 17 тиж.		2 сем. / 23 тиж.		3 сем./17 тиж.		4 сем./17 тиж.		5 сем./15,5 тиж.		6 сем./13 тиж.		7 сем./12,5 тиж.		8 сем./11 тиж.					
		Лекції	Лабораторні, практичні	Семінари, виступи	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень		Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години	Години на тиждень	Кредити / години								
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			
<b>Обов'язкові освітні компоненти навчального плану</b>																															
<b>1 За програмою профільної середньої освіти</b>																															
1	Українська мова	ДПА	1,2,3,4			148		148					2	34	2	46	2	34	2	34											
2	Українська література	ДПА	12			140		140					4	70	3	70															
3	Іноземна мова	ДПА	1,2,3,4			148		148					2	34	2	46	2	34	2	34											
4	Зарубіжна література		1			68		68					4	68																	
5	Історія України	ДПА	1,2,3			114		114					2	34	2	46	2	34													
6	Ісєєвіття історія		1			70		70					4	70																	
7	Громадянська освіта:		2			70		70																							
	Основи правознавства					34		34																							
	Основи економічної теорії					36		36																							
8	Математика ( алгебра і початки аналізу та геометрія)	ДПА	1,2,3,4			220		220					3	50	3	70	3	50	3	50											
9	Природничі науки (інтегрований курс)		1,2,3			308		308					6	102	6	138	4	68													
	Фізика і астрономія	ДПА				122		122																							
	Хімія	ДПА				56		56																							
	Біологія і екологія					102		102																							
	Географія	ДПА				28		28																							
10	Фізична культура		1,2,3,4			218		218					1	2	50	1	2	68	1	2	50	1	2	50							
11	Захист України		1,2			104		104					2	34	3	70															
	<b>РАЗОМ:</b>		13			1608		1608					30	546	25	624	14	2	270	8	2	168									
<b>Профільні предмети і спеціальні курси</b>																															
12	Україна в контексті світового розвитку		3			34		34	24		4						2	34													
13	Ділова українська мова		3			34		34	2		32						2	34													
14	Дорожньо-будівельні матеріали		4	3		118		118	58		60						3	50	4		68										
15	Геологія		4	3		118		118	68		50						3	50	3		68										
16	Геологія		34			100		100	64		36						3	50	3		50										
17	Інженерна та комп'ютерна графіка		4			52		52	2		50							3	52												
18	Стандартизація		3			34		34	32		2						2	34													
19	Випикування та проектування автомобільних доріг і аеродромів		4			52		52	38		14								3		52										
20	Дорожні машини автомобіль і трактори		4			52		52	42		10								3		52										
21	Навчальна геологічна		4			18		18			18										36										
22	Навчальна геодезична		4			72		72			72										144										
23	Специальні		3			34		34	24		10						2	34													
	<b>РАЗОМ (профільні)</b>		4	12		718		718	354		354	4	0				17	286	19		522										
<b>Вибірково-обов'язкові предмети</b>																															
24	Інформатика		2			60		60																							
	<b>РАЗОМ (Технології)</b>					150		150																							
25	Креслення		3			52		52											3		52										
26	Комп'ютерне проектування		4			52		52													52										
27	Основи підприємницької діяльності		2			46		46																							
	<b>РАЗОМ (вибірково-обов'язкові предмети)</b>		4			210		210																							
	Додаткові години на окремі предмети, факультетні курси, індивідуальні заняття					124		124																							
	<b>Всього профільної середньої освіти</b>		3	28		2660		2660			8																				
	<b>Тижневe навантаження</b>												30	2	546	30	2	730	34	2	668	30	2	806	0	0	0	0	0	0	







VI. ПЕРЕЛІК НЕОБХІДНИХ ЛАБОРАТОРІЙ, КАБІНЕТІВ І МАЙСТЕРЕНЬ

№ п/п	Найменування
<i>Лабораторії:</i>	
1	Дорожніх машин, автомобілів і тракторів 39
2	Комп'ютерного проектування 338
3	Дорожньо-будівельних матеріалів 136
4	Геології і ґрунтознавства 41
5	Фізики і астрономії 441
6	Хімії 438
7	Інженерної і комп'ютерної графіки 201а
8	Інформатики 202
<i>Кабінети:</i>	
1	Історії (України в контексті світового розвитку) 210
2	Соціальних та правових дисциплін 310
3	Української мови та літератури (ділової української мови) 102, 227
4	Математики (вищої математики) 443
5	Іноземних мов 224, 323, 325, 436
6	Будівництва автомобільних доріг та аеродромів, утримання і ремонту автомобільних доріг і аеродромів 345
7	Геології і ґрунтознавства 141
8	Дорожніх машин, автомобілів і тракторів 239
9	Випробування і проектування автомобільних доріг, гидравліки та стандартизації 336
10	Штучних споруд на автомобільних дорогах та статичні споруд 347
11	Комп'ютерних технологій (комп'ютерне проектування) 338
12	Безпеки життєдіяльності, охорони праці та цивільного захисту 442
13	Фізичної культури (фізичного виховання) спортивний зал
14	Курсового та дипломного проектування 340
15	Економічних дисциплін 104
16	Креслення 307, 309
17	Біології і екології (семенов екології) 447
18	Технічної механіки 214
19	Дорожньо-будівельних матеріалів (виробничих підприємств) 138
20	Геодезії 339
21	Організації дорожнього руху, безпеки дорожнього руху 213
22	Навчальний полігон

VII. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

- Примірний навчальний план підготовки фахового молодшого бакалавра зі спеціальності 192 Будівництво та цивільна інженерія ґрунтується на освітньо-професійній програмі «Будівництво, експлуатація і ремонт автомобільних доріг та аеродромів».
- Контрольні роботи проводяться за рахунок часу відведеного на вивчення предмету.
- Консультації проводяться до 200 годин на навчальну групу на весь період навчання. Форма проведення консультацій (групові, індивідуальні, письмові і т.п.) визначається безпосередньо закладом освіти.
- Можливість присвоєння кваліфікаційного розряду з робочих професій визначається закладом освіти.
- Терми навчальних і виробничих практик встановлюються окремо для кожної групи.
- Графік навчального процесу може корегуватись закладом освіти в залежності від дійсних умов, при обов'язковому дотриманні бюджету часу.
- \*\*\* - освітні компоненти інтегровані в технології ОК9 Креслення, ОК18 Технології комп'ютерного проектування
- ОК9 Креслення 52 год в модуль "Креслення"
- ОК18 Технології комп'ютерного проектування 52 год в модуль "Основи комп'ютерного проектування"
- \*\* - години ОК інтегровані (для навчальних предметів профільної середньої освіти):
- ОК1 Україна в контексті світового розвитку 34 год
- ОК3 Ділова українська мова 34 год
- ОК10 Інженерія та комп'ютерна графіка 52 год
- ОК14 Дорожньо-будівельні матеріали 118 год
- ОК15 Геодезія 118 год
- ОК16 Геологія 100 год
- ОК17 Випробування та проектування автомобільних доріг і аеродромів 52 год
- ОК25 Дорожні машини автомобілі і трактори 52 год
- ОК28 Стандартизація 34 год
- ОК29 Навчальна геологічна 36 год
- ОК30 Навчальна геодезична 144 год
- ВК2, ВК11 Спецкурс 34 год
- \* - інтегровані освітні компоненти /аудиторні години визначені за програмою профільної середньої освіти
- ОК4 Основи економічної теорії - 36 год в курс "Громадянська освіта"
- ОК5 Основи правознавства - 34 год в курс "Громадянська освіта"
- ОК6 Іноземна мова за професійним спрямуванням - 68 год в предмет "Іноземна мова"
- ОК7 Фізичне виховання - 68 год в предмет "Фізична культура"
- ОК8 Основи вищої математики - 52 год в предмет "Математика"
- ОК13 Основи екології - 34 год в курс "Природничі науки"

ПОДОЖЕНО  
завідувач дорожнього відділення

Андрій КЛІМІНСЬКИЙ

Розглянуто та схвалено за засідання циклової комісії  
192 Будівництво та цивільна інженерія  
Протокол №1 від 29.08.2023 року

Голова комісії  Ірина ДОРОГОВА

ПОДОЖЕНО  
заступник директора з навчальної роботи

 Світлана ГЛАДУН