

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																	
		Базовий	Залик	Модульний контроль	Курсові проєкційні роботи	Годин	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	Лабора-торні, практичні	Семінари, дискусійні	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		
Обов'язкові освітні компоненти навчального плану																														
1 За програмою профільної середньої освіти																														
1	Українська мова	ДПА	1,2,3,4			148		148					2	34	2	46	2	34	2	34										
2	Українська література	ДПА	1,2			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	Всесвітня історія		1			70		70					4	70																
7	Громадянська освіта:		2			70		70							3	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														
	РАЗОМ:		13			1608		1608					30	546	25	624	14	2	270	8	2	168								
Профільні предмети і спеціальні курси																														
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	Геодезія	4	3			118		118	68	50							3	50	3	68										
16	Екологія		3			100		100	64	36							3	50	3	50										
17	Інженерна та комп'ютерна графіка		34			52		52	2	50								3	52											
18	Стандартизація		3			34		34	32	2							2	34												
19	Винищування та проєктування автомобільних доріг і аеродромів		4			52		52	38	14									3	52										
20	Дорожні машини автомобілі і трактори		4			52		52	42	10									3	52										
21	Навчальна геологія		4			18		18		18																				
22	Навчальна геодезія		4			72		72		72																				
23	Спецкурс		3			34		34	24	10							2	34												
	РАЗОМ (профільні)	4	12			718		718	354	354	4	0					17	286	19	522										
Вибірково-обов'язкові предмети																														
24	Інформатика		2			60		60							3	60														
	РАЗОМ (Технології)					150		150																						
25	Креслення		3			52		52									3	52												
26	Комп'ютерне проєктування		4			52		52											3	52										
27	Основи підприємницької діяльності		2			46		46						2	46															
	РАЗОМ (вибірково-обов'язкові предмети)		4			210		210							5	106	3	52	3	52										
	Додаткові години на окремі предмети, факультативні курси, індивідуальні заняття					124		124																						
	Всього профільної середньої освіти	3	28			2660		2660			8																			
	Тижневе навантаження												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 проєктування 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 (Україна в контексті світового розвитку) 210
2	Соціальних та правових дисциплін 310
3	Української мови та літератури (далою 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	Вишукування і проєктування автомобільних доріг, гідрології та стандартизації 336
10	Штучних споруд на автомобільних дорогах та статикі споруд 347
11	Комп'ютерних технологій (комп'ютерне проєктування) 338
12	Безпеки життєдіяльності, охорони праці та цивільного захисту 442
13	Фізичної культури (фізичного виховання) спортивний зал
14	Курсового та дипломного проєктування 340
15	Економічних дисциплін 104
16	Креслення 307, 309
17	Біології і екології (основ екології) 447
18	Технічної механіки 214
19	Дорожньо-будівельних матеріалів (виробничих підприємств) 138
20	Геодезія 339
21	Організації дорожнього руху, безпеки дорожнього руху 213
22	Навчальний полігон

VII. ПОЯСНЕННЯ ДО НАВЧАЛЬНОГО ПЛАНУ

1. 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».

2. Контрольні роботи проводяться за рахунок часу введеного на вивчення предмету.

3. Консультації проводяться до 200 годин на навчальну групу на весь період навчання. Форма проведення консультацій (групові, індивідуальні, письмові і т.ін.) визначається безосередньо закладом освіти.

4. Можливість присвоєння кваліфікаційного розряду з робочих професій визначається закладом освіти.

5. Термін навчальних і виробничих практик встановлюється окремо для кожної групи.

6. Графік навчального процесу може корегуватись закладом освіти в залежності від дійсних умов, при обов'язковому дотриманні бюджету часу.

7. *** - освітні компоненти інтегровані в технології ОК9 Креслення; ОК18 Технології комп'ютерного проєктування

ОК9 Креслення 52 год в модуль "Креслення"

ОК18 Технології комп'ютерного проєктування 52 год в модуль "Основи комп'ютерного проєктування"

8 ** - години ОК інтегровані (для навчальних предметів профільної середньої освіти).

ОК1 Україна в контексті світового розвитку 34 год

ОК3 Ділова українська мова 34 год

ОК10 Інженерна та комп'ютерна графіка 52 год

ОК14 Дорожньо-будівельні матеріали 118 год

ОК15 Геодезія 118 год

ОК16 Геологія 100 год

ОК17 Вишукування та проєктування 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

9 * - 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"

ПОГОДЖЕНО
завідувач дорожнього відділення

 Андрій КЛИМІНСЬКИЙ

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

Голова комісії  Ірина ДОРОГОВА

ПОГОДЖЕНО
заступник директора з навчальної роботи

 Світлана ГЛАДУН