



**V. ПЛАН ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ**

Шифр за ОПП	НАЗВА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ	Розподіл за семестрами				Розрахунково-графічні роботи	Кількість кредитів ЄКТС	Кількість годин					Розподіл годин на тиждень за курсами і семестрами				
		Екзамени	Заліки	Курсові				Загальний обсяг	Аудиторні			Самостійна робота	I курс	II курс			
				роботи	проекти				Всього	в тому числі:			Семестри				
										Лекції	Практичні		Лабораторні	1	2	3	
												Кількість тижнів в семестрі					
										15	15	15					
<b>I. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ</b>																	
<b>I.1. Цикл загальної підготовки</b>																	
ОК31	Управління проектами соціальної та екологічної безпеки в транспортних системах		1				3,00	90	30	16	14		60	2			
ОК32	Іноземна мова ділового спілкування		2				3,00	90	30		30		60		2		
ОК33	Педагогіка та методика викладання у вищій школі		2				3,00	90	30	16	14		60		2		
	<i>Усього за циклом загальної підготовки</i>						<b>9,00</b>	<b>270</b>	<b>90</b>	<b>32</b>	<b>58</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>2</b>	<b>4</b>		
<b>I.2. Цикл професійної підготовки</b>																	
ОК34	Інформаційно-комунікаційні технології на транспорті		1				3,00	90	30	16		14	60	2			
ОК35	Проблеми теорії і практики управління на транспорті		1				3,00	90	30	16	14		60	2			
ОК36	Спеціальні методи організації дорожнього руху	1			1		5,00	150	45	30	15		105	3			
ОК37	Автоматизовані системи управління дорожнім рухом	2			2		4,00	120	45	30	15		75		3		
ОК38	Транспортне планування значних і найважливіших міст	2			2		5,00	150	45	30	15		105		3		
ОК39	Дорожні умови і безпека руху. Спецкурс	1			1		4,00	120	45	30	15		75	3			
	<i>Усього за циклом професійної підготовки</i>						<b>24,00</b>	<b>720</b>	<b>240</b>	<b>152</b>	<b>74</b>		<b>480</b>	<b>10</b>	<b>6</b>		
<b>Практична підготовка</b>																	
НДП	Науково-дослідницька практика		2				3,00	90									
ВП	Виробнича практика		3				9,00	270									
	<i>Усього за практичною підготовкою</i>						<b>12,00</b>	<b>360,00</b>									
<b>Атестація</b>																	
МП	Виконання кваліфікаційної роботи магістра						21,00	630									
	<i>Усього за обов'язковими компонентами</i>						<b>66,00</b>	<b>1980</b>	<b>330</b>	<b>184</b>	<b>132</b>		<b>660</b>	<b>12</b>	<b>10</b>		

## 2. ВИБІРКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ

### 2.1. Каталог ОП

ВК ОП 1	Вибірковий компонент каталогу ОП	1				4,00	120	45	30	15		75	3						
ВК ОП 2	Вибірковий компонент каталогу ОП		1			4,00	120	45	30	15		75	2						
ВК ОП 3	Вибірковий компонент каталогу ОП		1			4,00	120	45	30	15		75	3						
ВК ОП 4	Вибірковий компонент каталогу ОП		1			4,00	120	45	30	15		75	3						
ВК ОП 5	Вибірковий компонент каталогу ОП	1			4РГР	4,00	120	45	30	15		75	3						
ВК ОП 6	Вибірковий компонент каталогу ОП	1			4 РГР	4,00	120	45	30	15		75	3						
ВК ОП 7	Вибірковий компонент каталогу ОП		2			4,00	120	45	30	15		75		3					
ВК ОП 8	Вибірковий компонент каталогу ОП		2			4,00	120	45	30	15		75		3					
ВК ОП 9	Вибірковий компонент каталогу ОП	2			4РГР	4,00	120	45	30	15		75		3					
ВК ОП 10	Вибірковий компонент каталогу ОП	2			4РГР	4,00	120	45	30	15		75		3					
ВК ОП 11	Вибірковий компонент каталогу ОП		2			4,00	120	45	30	15		75		3					
ВК ОП 12	Вибірковий компонент каталогу ОП	2				4,00	120	45	30	15		75		3					

### 2.2. Факультетський каталог

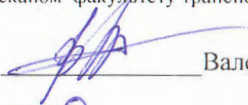
ВК Ф1	Вибірковий компонент каталогу факультету		2			4,00	120	45	30	15		75	3								
<b>Усього за вибірковими компонентами</b>						<b>24,00</b>	<b>720</b>	<b>270</b>	<b>180</b>	<b>90</b>		<b>450</b>	<b>9</b>	<b>9</b>							
Загальна кількість						<b>90,00</b>	<b>2700</b>	<b>600</b>	<b>364</b>	<b>222</b>	<b>0</b>	<b>1110</b>									
Кількість годин на тиждень													<b>21</b>	<b>19</b>							
Кількість екзаменів													<b>4</b>	<b>4</b>							
Кількість заліків													<b>4</b>	<b>4</b>	<b>1</b>						
Кількість курсових робіт													<b>1</b>	<b>1</b>							
Кількість курсових проєктів													<b>1</b>	<b>1</b>							
Кількість розрахунково-графічних робіт													<b>1</b>	<b>1</b>							

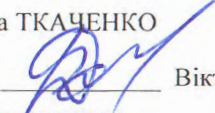
Примітка - студент вибирає по три вибіркові освітні компоненти в 1 і 2 семестрах

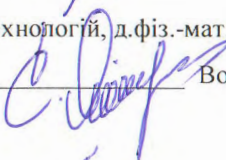
- каталогу ОП для другого ( магістерського) рівня вищої освіти, набір 2024 року, розміщених на сайті за посиланням у кількості не менше ніж 2/3 обсягу вибіркових компонентів каталогу ОП

за бажанням студента, він обирає не більше ніж 1/3 обсягу вибіркових компонентів з каталогу факультету транспортних та інформаційних технологій

\*\* Якщо запропонований перелік дисциплін не задовольняє запитів здобувачів, вони мають право вибирати навчальні дисципліни, що пропонуються для інших рівнів вищої освіти з Загальноуніверситетського каталогу за погодженням з деканом факультету транспортних та інформаційних технологій.

Начальник навчально-методичного відділу, к.т.н., доц.  Валентина ТКАЧЕНКО

Декан факультету транспортних та інформаційних технологій, д.фіз.-мат.н., проф.  Віктор ДАНЧУК

Гарант освітньо-професійної програми, д.т.н., проф.  Володимир ПОЛІЩУК