

Міністерство освіти і науки України

ВСП «Шевченківський фаховий коледж Уманського НУС»

Силабус з навчальної дисципліни
«Транспортна географія»
спеціальність 275.03 «Транспортні технології
(на автомобільному транспорті)»



Шевченкове – 2021

Галузь знань	27 "Транспорт"
Спеціальність	275.03 "Транспортні технології (на автомобільному транспорті)"
Освітня програма	Організація перевезень і управління на автомобільному транспорті
Освітній рівень	Фаховий молодший бакалавр
Статус дисципліни	Нормативна
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	3 курс, 5 семестр
Формат курсу	Очний (денна)
Кількість кредитів ЄКТС	4,5
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 32 год.
	Практичні – 10 год.
	Самостійна робота – 13 год.
Форма підсумкового контролю	Екзамен
Циклова комісія	дисциплін загальної підготовки
Викладач	Слюсар Надія Іванівна – викладач дисципліни «Транспортна географія», кваліфікаційна категорія «спеціаліст першої категорії»
Контактна інформація викладача	sliusar@shev.ukr.education тел. +380976361539
Посилання на сайт викладача	Транспортна географія https://sites.google.com/shev.ukr.education/sliusar
Дні занять	За розкладом
Консультації	Четвер 15 ¹⁵ год.
Анотація до курсу	
Дисципліна "Транспортна географія" передбачає підготовку молодих фахівців у напрямку використання та проектуванні територіальної організації транспортної системи. Предмет включає у себе три розділи: "Загальні основи транспортної географії", "Географія основних видів транспорту", "Огляд географії автомобільних доріг та транспорту".	
Мета та цілі курсу	
Основною метою вивчення транспортної географії є підготовка кваліфікованих фахівців, які здатні забезпечити розв'язання транспортного забезпечення території, раціональної розробки транспортно-логістичних схем, створення теорії маршрутів.	
Результати навчання (компетентності)	
Знати загальні основи транспортної географії, вміти виконувати розрахунки на вантажообіг та пасажирообіг, знати переваги та недоліки різних видів транспорту, специфіку автомобільного транспорту різних країн світу.	
Вимоги до знань та умінь при вивченні курсу	
Знати:	
✓ аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища;	
✓ застосовувати основні методи контролю, обліку, аналізу й оцінки стану транспортної діяльності.	
✓ організовувати взаємодію видів транспорту;	
✓ техніко-експлуатаційні показники: пропускна і провізна спроможність;	
✓ комунікацій, швидкість доставки вантажів, регулярність перевезень, безпека руху;	
✓ оцінювати вартісні показники: доходи, витрати, валова та чиста продукція	
✓ транспорту ;	
Уміти:	
✓ аналізувати просторову взаємодію мереж різних видів транспорту;	
✓ визначати оцінку транспортної забезпеченості території;	

- ✓ *раціонально створювати теорії маршрутів та пошук оптимальної геометрії транспортних мереж;*
- ✓ *раціональне планування міських транспортних шляхів,*
- ✓ *розробляти транспортно-логістичні маршрути;*

Тематичний план дисципліни «Транспортна географія»

№ п/п	Семестр, назва розділу, модуля і теми заняття	Обсяг годин					
		за навчальною програмою			за робочою програмою		
		Всього	з них		Всього	з них	
			ауд.	сам.		ауд.	сам.
1	I. Загальні основи транспортної географії	22	16	6	6	7	8
1	Вступ. Загальні основи транспортної географії	2	2		2	2	
	Транспортний комплекс Європи.	4	4				
2	Вплив природних умов на транспорт	2		2	4	2	2
	Економічно-географічні особливості формування перевезень транспортної мережі.	4	2	2			
3	Географія транспортно-економічних зв'язків.	2	2		4	2	
	Економіко-географічні особливості формування транспортної мережі	4	2	2			
	Транспортні пункти і вузли	2	2				
4	Географія перевезення пасажирів	2	2		6	2	1
	II. Географія основних видів транспорту	28	16	12			
5	Автомобільний транспорт	4	2	2	4	2	1
	Залізничний транспорт	4	2	2	2	2	
6	Водний транспорт	4	2	2	2	2	
7	Повітряний транспорт	4	2	2	1	2	
8	Трубопровідний транспорт	2	2		2	2	
9	Дорожні умови експлуатації рухомого складу	6	4	2	4	2	2
	Європейська угода про автомагістралі (СМА)	4	2	2			
	III. Огляд географії автомобільних доріг і транспорту	58	32	26			
10	Географія доріг і транспорту України	4	2	2	2	2	
	Географія доріг і транспорту країн СНД	6	4	2			
11	Географія доріг і транспорту Великобританії та Франції	4	2	2	4	1	2
	Географія доріг і транспорту Німеччини	4	2	2			
12	Географії доріг і транспорту Італії	4	2	2	2	2	1
13	Географія доріг і транспорту високорозвинених «малих» країн Європи.	12	8	4	3	2	1
14	Географія доріг і транспорту у Центральній та Південно-Східній Європи	10	6	4	2	2	1
15	Географія доріг і транспорту країн колишньої Югославії та Албанії.	6	4	2	2	1	2
16	Географія доріг і транспорту країн Південної-Західної Азії.	8	2	6	2	2	1
	Всього:	108	64	44	45	32	13

Види занять і методи навчання, які будуть використовуватися під час викладання дисципліни
Лекція (бесіда, розповідь, показ, демонстрація, самостійна робота) Лабораторне заняття (вивчення принципу роботи, дослідження, проведення експерименту) Практичне заняття (розв'язування практичних завдань, виконання розрахунків)
Критерії оцінювання
Оцінка « відмінно » виставляється за глибокі знання навчального матеріалу, що міститься в основних і додаткових рекомендованих літературних джерелах, вміння аналізувати явища, які вивчаються, у їх взаємозв'язку і розвитку, чітко, лаконічно, логічно послідовно відповідати на поставлені питання, вміння застосовувати теоретичні положення при розв'язуванні практичних завдань з транспортної географії. Оцінка « добре » виставляється за міцні знання навчального матеріалу, включаючи розрахунки, аргументовані відповіді на поставлені питання, які, однак, містять певні (несуттєві) неточності, за вміння застосовувати теоретичні положення при розв'язанні практичних завдань з транспортної географії. Оцінка « задовільно » виставляється за посередні знання навчального матеріалу, неточні або мало аргументовані відповіді, з порушенням послідовності його викладання, слабке застосування теоретичних положень при розв'язанні практичних завдань з транспортної географії. Оцінка « незадовільно » виставляється за незнання значної частини навчального матеріалу, суттєві помилки у відповідях на питання, незнання основних фундаментальних положень технічної механіки, невміння застосовувати теоретичні положення при розв'язанні практичних завдань з транспортної географії.
Література для вивчення дисципліни
<u>Основна</u>
1. В.Я. Савченко, В.А. Гайдукевич. Транспорт і шляхи сполучення: Підручник. Київ; «Арістей», 2005, 285с. 2. Закон України «Про автомобільні дороги» 3. Качан Є.П. Економічна та соціальна географія географія., Тернопіль, 1998. 4. Дудник І.М. Підручник . Транспортна географія. Київ, 2010. 5. Транспортна географія: Конспект лекцій для студентів II курсу спеціальності 5.07010102 «Організація перевезень і управління на автотранспорті» денної форми навчання/уклад. Л.П. Чайка, – Ковель: КПЕК Луцького НТУ, 2016. – 90с
<u>Додаткова</u>
6. Нікольський В.І., Географія транспорту, Львів, 1999р. 7. Бейдик О.О., Географія, Київ, "Либідь" 1995р. 8. Шевцов В.В., Автомобільна дорога Москва-Київ, схема маршрутного орієнтування, М.: Транспорт, 1991р. 9. Економічна і соціальна географія: навчальний посібник за редакцією С.П. Кузика, Львів, 2003р. 10. Європейська угода про міжнародні автомагістралі(СМА), Київ, 1992р. 11. Європа: схема автомобільних доріг, Київ, "Картографія, 1993" 12. Громов Н.Н., Єдина транспортна система: посібник для вузів.

Розглянуто і схвалено предметною цикловою комісією дисциплін загальної підготовки із спеціальності
275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)»

Протокол №1 від 31 серпня 2021 р.

Голова предметної (циклової) комісії



/Небесний А.М./