




Силабус навчальної дисципліни
«ТРАНСПОРТНА ГЕОГРАФІЯ»
Освітньо-професійних програм:
«Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)»,
«Організація авіаційних робіт і послуг», «Мультимодальний транспорт і логістика», «Бортовий супровід авіаційних пасажирських перевезень»
Галузь знань: 27 «Транспорт»
Спеціальність: 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»
Спеціалізація: 275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)»

Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	Навчальна дисципліна обов'язкового компонента ОП
Курс	1
Семестр	2
Обсяг дисципліни, кредити ЄКТС/години	4,5/135
Мова викладання	Українська, англійська
Що буде вивчатися (предмет вивчення)	Дана дисципліна надає необхідні теоретичні та практичні основи знань та вмінь для вивчення географічної структури світової транспортної системи та про особливості розподілу транспортних об'єктів за видами транспорту, а також створення в уявленні студентів цілісної географічної картини транспортної системи.
Чому це цікаво/треба вивчати (мета)	Курс спрямований на розвиток у студентів навичок критичного мислення, здатності вільно орієнтуватися в процесі організації перевезень різними видами транспорту, формування уявлення щодо системи наукових знань в області галузевої структури транспортної системи світу за різними видами транспорту, транспортної доступності регіонів, транспортних систем світу у сучасних умовах роботи транспортно-дорожнього комплексу, навичок вибору маршруту перевезень, що відповідає вимогам кваліфікаційної характеристики бакалавра даного напрямку.
Чому можна навчитися (результати навчання)	<p><i>ОПП «Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)»</i> ПРН 2. Критично оцінювати наукові цінності і досягнення суспільства у розвитку транспортних технологій ПРН 10. Розробляти та використовувати транспортні технології з врахуванням вимог до збереження навколишнього середовища ПРН18. Досліджувати види і типи транспортних систем. Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортних систем. Оцінювати ефективність інфраструктури та технології функціонування транспортних систем ПРН22. Організувати міжнародні перевезення. Застосовувати методи оформлення митної документації. Використання методів митного контролю</p> <p><i>ОПП «Мультимодальний транспорт і логістика»</i> ПРН 2. Критично оцінювати наукові цінності і досягнення суспільства у розвитку транспортних технологій ПРН 10. Розробляти та використовувати транспортні технології з врахуванням вимог до збереження навколишнього середовища ПРН18. Досліджувати види і типи транспортних систем. Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортних систем. Оцінювати ефективність інфраструктури та технології функціонування транспортних систем</p> <p><i>ОПП «Бортовий супровід авіаційних пасажирських перевезень»</i> ПРН 2. Критично оцінювати наукові цінності і досягнення суспільства у розвитку транспортних технологій</p>

	<p>ПРН 10. Розробляти та використовувати транспортні технології з врахуванням вимог до збереження навколишнього середовища</p> <p>ПРН18. Досліджувати види і типи транспортних систем. Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортних систем. Оцінювати ефективність інфраструктури та технології функціонування транспортних систем</p>
<p>Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)</p>	<p>ІК 1. Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та вирішувати практичні проблеми у галузі транспорту з використанням теорій та методів сучасної транспортної науки на основі системного підходу та з врахуванням комплексності та невизначеності умов функціонування транспортних систем</p> <p><i>ОПП «Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)»</i></p> <p>ЗК 7. Здатність генерувати нові ідеї (креативність)</p> <p>ЗК 11 .Здатність працювати автономно та в команд</p> <p>ЗК 12.Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності</p> <p>ЗК 13. Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу</p> <p>ФК 1. Здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища</p> <p>ФК19. Здатність використовувати професійно-профільовані знання й практичні навички з технологій продажу транспортних послуг</p> <p><i>ОПП «Мультимодальний транспорт і логістика»</i></p> <p>ЗК 7. Здатність генерувати нові ідеї (креативність)</p> <p>ЗК 11 .Здатність працювати автономно та в команд</p> <p>ЗК 12.Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності</p> <p>ЗК 13.Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу</p> <p>ФК 1. Здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища</p> <p><i>ОПП «Бортний супровід авіаційних пасажирських перевезень»</i></p> <p>ЗК 7. Здатність генерувати нові ідеї (креативність)</p> <p>ЗК 11 .Здатність працювати автономно та в команд</p> <p>ЗК 12.Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності</p> <p>ЗК 13.Здатність до абстрактного мислення, аналізу, синтезу</p> <p>ФК 1. Здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища.</p>
<p>Навчальна логістика</p>	<p>Зміст дисципліни:</p> <p>Модуль № 1 «Транспортні системи світу»</p> <p>Тема 1. Транспортна географія і її місце в системі наук. Місце дисципліни в системі підготовки фахівця. Історія становлення географії транспорту. Транспорт як компонент географічного розподілу праці і фактор інтеграції.</p> <p>Тема 2. Регіональні транспортні системи світу. Характеристика світової транспортної системи. Транспортно-логістичні системи світу.</p> <p>Тема 3. Характеристика транспортних систем регіонів Європи.</p> <p>Тема 4. Характеристика транспортних систем регіонів Східної Європи.</p> <p>Тема 5. Характеристика транспортних систем Азії.</p> <p>Тема 6. Характеристика транспортних систем Африки.</p> <p>Тема 7. Характеристика транспортних систем Північної Америки.</p> <p>Тема 8. Характеристика транспортних систем Латинської Америки, Австралії</p> <p>Модуль № 2 «Транспортна географія ІАТА»</p> <p>Тема 1. Галузева структура транспортної системи світу. Залізничний та автомобільний транспорт.</p>

	<p>Тема 2. Галузева структура транспортної системи світу. Морський та внутрішньоводний транспорт.</p> <p>Тема 3. Галузева структура транспортної системи світу. Трубопровідний транспорт.</p> <p>Тема 4. Галузева структура транспортної системи світу. Повітряний транспорт.</p> <p>Тема 5. Галузева структура транспортної системи України за видами транспорту.</p> <p>Тема 6. Державна політика України в сфері транспорту. Перспективи розвитку Проблеми планування міжнародних перевезень в Україні.</p> <p>Тема 7. Транспортна географія ІАТА.</p> <p>Тема 8. Планування перевезень з застосуванням індикаторів глобальних напрямків</p> <p>Тема 9. Методологія та методика дослідження транспортної географії. Поясний час. Міжнародний калькулятор часу, лінії дати. Картографічний метод.</p> <p>Види занять: лекції, лабораторні заняття</p> <p>Методи навчання: пояснювально-ілюстративний метод; метод проблемного викладу; репродуктивний метод; дослідницький метод</p> <p>Форми навчання: очна, заочна</p>
Пререквізити	<p>Навчальна дисципліна базується на знаннях таких дисциплін, як: «Історія української державності та культури (ОК 1) », «Фізика (ОК 7)», «Комп'ютерна техніка (ОК 8)», «Фахова іноземна мова (ОК 3)», «Вища математика (ОК 6)», «Вступ до фаху (ОК 9)», «Загальний курс транспорту (ОК 10)», «Транспортна інфраструктура (ОК 11)</p>
Пореквізити	<p>Навчальна дисципліна є базою для вивчення таких дисциплін, як: «Основи теорії транспортних процесів і систем (ОК 13)» та «Інформаційні системи і технології на транспорті (ОК 15)».</p>
Інформаційне забезпечення з репозитарію та фонду НТБ НАУ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Безуглий В.В., Козинець С.В. Регіональна економічна та соціальна географія світу. Навч. посіб. - 3-ге вид., стер. - К.:Т-во "Знання", КОО, 2019. - 378 с. 2. В.М. Юрківський Регіональна економічна і соціальна географія зарубіжні країни. Підручник Київ «Либідь», 2016, 416 стор. 3. Транспортна географія: посібник [для студ. ВНЗ] / Нестеренко Г. І. [та ін.]. Київ: Кондор, 2020. 276 с. 4. Нестеренко Г. І., Литвиненко С. Л., Яновський П. О., Габрієлова Т. Ю., Авраменко С. І. Географія основних видів транспорту : підручник / за заг. ред. Г. І. Нестеренко, С. Л. Литвиненка. Київ : Кондор, 2019. 192 с. 5. Маковецька Л. Географія транспорту: навч. посібн. Луцьк : Вежа-Друк, 2021. С.212 (Гриф «Рекомендовано вченою радою ВНУ ім. Лесі Українки, протокол № 14 від 26.11.2020 р.»). 6. І.М. Дудник Транспортна географія. Підручник. 2-ге вид., - К.: Видавництво Національного авіаційного університету «НАУ- друк», 2016.- 316 с. 7. Валько А.М., Шевченко Ю.В. Лабораторний практикум здобувачів вищої освіти ОС «Бакалавр» спеціальності 275 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» спеціалізації 275.04 «Транспортні технології (на повітряному транспорті)» освітньо-професійної програми «Організація перевезень і управління на транспорті (повітряному)» -К.; Видавництво «НАУ-друк», 2022. -64 с. 8. Transport Geography: manual/ O. Narazha, D. Shevchuk, S. Zhukova, A. Valko - К.; Видавництво «НАУ-друк», 2024. - 150 р. Допоміжна література 9. Транспортна географія: Конспект лекцій/ М.Ю. Григорак, О.М.Гармаш, О.К.Катерна. - К.:Автограф, 2017. - 196 с 10. Закорецький В.А., Федорченко В.В. Транспортна географія України (для студентів, які навчаються за напрямком „Транспортні технології” спеціальності „Організація перевезень і управління на транспорті” та „Транспортні системи”) /Навч. пос. - Луганськ: Вид-во СНУ ім. В. Даля, 2016. - 120 с. 11. Papa, E. 2020. Transport Access Manual: A Guide for Measuring

	Connection between People and Places. Committee of the Transport Access Manual, University of Sydney	
Локація та матеріально-технічне забезпечення	Аудиторія теоретичного навчання, ноутбук, мобільний пристрій (телефон, планшет) з підключенням до Інтернет для: комунікації та опитувань; виконання домашніх завдань; виконання завдань самостійної роботи; проходження тестування (поточний, рубіжний, підсумковий контроль)	
Семестровий контроль, екзаменаційна методика	Диференційований залік, домашнє завдання, тестування	
Кафедра	Організації авіаційних перевезень	
Факультет	Факультет транспорту, менеджменту і логістики	
Викладач(і)		ВАЛЬКО АЛЛА МИКОЛАЇВНА Посада: старший викладач Науковий ступінь: - Вчене звання: - Профайл викладача: https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=list_works&hl=uk&user=fTiAzTEAAAAJ&gmla=AJsN-F7t5IJi Тел.: 044 406-70-94 E-mail: alla.valko@npp.nau.edu.ua Робоче місце: 2.102
Оригінальність навчальної дисципліни	Авторський курс, викладання українською та англійською мовами	
Лінк на дисципліну	https://er.nau.edu.ua/handle/NAU/34200	