

ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ

Інститут залізничного транспорту

Факультет «Управління залізничним транспортом»

Кафедра «Управління комерційною діяльністю залізниць»

Затверджую

Завідувач кафедри УКДЗ

В.К.

Мироненко



Протокол № _____ від _____ 2020 р.



ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Викладач	Доктор технічних наук, професор МИРОНЕНКО Віктор Кімович
E-mail	pupil7591@gmail.com
Навчальна дисципліна	Міжнародні організації транспорту
Офіційна назва освітньої програми	Транспортні технології (на залізничному транспорті)
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Галузь знань	27«Транспорт»
Спеціальність	275 «Транспортні технології (на залізничному транспорті)»
Обсяг дисципліни в кредитах ECTS	3
Статус дисципліни (обов'язкова, вибіркова)	Цикл дисциплін професійної підготовки, вибіркова
Мета вивчення дисципліни	Метою навчальної дисципліни є вивчення видів та засобів міжнародної співпраці в сфері транспортного обслуговування глобальних та регіональних економічних, соціальних та культурних зв'язків, участі України та її транспортних організацій в цій співпраці, що є передумовою успішної інтеграції в європейський та глобальний транспортний, економічний та культурний простір.

Інтегральна компетентність	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.
Загальні компетентності	ЗК-1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні. ЗК-3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК-4. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК-5. Навики використання інформаційних і комунікаційних технологій. ЗК-7. Здатність генерувати нові ідеї (креативність). ЗК-12. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
Спеціальні компетентності (фахові)	СК-1. Здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища. СК-6. Здатність організовувати взаємодію видів транспорту. СК-9. Здатність оцінювати експлуатаційні, техніко-економічні, технологічні, правові, соціальні, та екологічні складові організації перевезень. СК-15. Здатність організовувати транспортно-експедиторське обслуговування вантажів. СК-16. Здатність врахувати людський фактор в транспортних технологіях. СК-18. Здатність до управління пасажирськими перевезеннями за видами транспорту.

ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ ЗА ТЕМАМИ

Модуль 1 «Міжнародні організації та місце України в системі регулювання міжнародних економічних відносин»

Тема 1 Загальний огляд та історія міжнародних організацій та угод.

1. Глобальний економічний простір як середовище формування міжнародних організацій.
2. Типологія міжнародних організацій.
3. Основні етапи становлення й розвитку системи міжнародних організацій.

Література: 5, конспект лекцій.

Ключові слова: міжнародні організації, глобальний простір, типологія організацій, етапи розвитку.

Тема 2 Механізми функціонування міжнародних організацій.

1. Правові норми і принципи функціонування міжнародних організацій.
2. Організаційно-функціональна структура міжнародних організацій.

Література: 5, конспект лекцій.

Ключові слова: функціонування організацій, структура організацій, правові норми.

Тема 3 Організація Об'єднаних Націй (ООН) і Європейський Союз (ЄС) та їх роль в розвитку транспорту.

1. Європейська економічна комісія (ЄЕК) Економічної і соціальної ради (ЕКОСОП) ООН.
2. Організаційно-функціональна структура Європейського Союзу (ЄС) та значення ЄС для транспорту.
3. Транс'європейські мережі. Транс'європейська транспортна мережа (TEN-T).

Література: 5, 6, 7, 8, 19, 20, 21, 22, конспект лекцій.

Ключові слова: ООН, ЄС, Транс'європейська транспортна мережа, TEN-T.

Тема 4 Міжнародні організації та угоди в галузі видів транспорту (крім залізничного).

1. Організації та угоди в галузі авіаційного транспорту.
2. Організації та угоди в галузі автомобільного транспорту.
3. Організації та угоди в галузі морського транспорту.
4. Організації та угоди в галузі комбінованого та мультимодального транспорту.

Література: 5, 3, конспект лекцій.

Ключові слова: міжнародна співпраця, авіаційний транспорт, автомобільний транспорт, морський транспорт, комбінований транспорт, мультимодальний транспорт.

Модуль 2 «Процеси євроінтеграції та глобалізації на транспорті України»

Тема 5 Інтеграція України в європейський та глобальний транспортний простір.

1. Україна в глобальній і Транс'європейській транспортній мережі (TEN-T).
2. Завдання транспорту України відповідно до Угоди про асоціацію між Україною та ЄС.
3. Технологічні параметри міжнародних транспортних коридорів TEN-T.

Література: 21, 22, 13, конспект лекцій.

Ключові слова: асоціація Україна – ЄС, транспортні коридори, «Зелений курс».

Тема 6 Міжнародний союз залізниць (UIC – Union internationale des chemins de fer).

1. Історія та завдання UIC.
2. Організаційна структура UIC.
3. Цілі ЄС в сфері транспорту (до 2050 року) та роль UIC в їх досягненні.

Література: 9, 10, 11, 24, конспект лекцій.

Ключові слова: співпраця залізниць, міжнародні перевезення, інтероперабельність, інфраструктура.

Тема 7 Показники залізничного та інтермодального транспорту ЄС та України.

1. Дослідження статистичної інформації транспорту ЄС та України.

2. Експлуатаційні показники роботи залізничного транспорту України та інших країн.
3. Green Deal («Зелений курс») Євросоюзу. Екологічні показники перевезень.

Література: 13, 16, 17, конспект лекцій.

Ключові слова: управління пасажиропотоками, інформаційно-комп'ютерні системи, безпека метрополітену, несанкціоноване втручання, собівартість перевезення, доходи метрополітену.

Тема 8 Директиви та Регламенти Європейського Союзу в галузі транспорту.

1. Гармонізація залізничного транспортного права України з ЄС в процесі євроінтеграції.
2. Директиви ЄС в галузі залізничного та комбінованого транспорту.
3. Регламенти ЄС в галузі залізничного транспорту.

Література: 2, 3, конспект лекцій.

Ключові слова: транспортне право, Директива ЄС, Регламент ЄС, гармонізація, імплементація законодавства.

Індивідуальні завдання

Передбачені індивідуальні завдання за темами занять:

1. Тема №1 (семінарське заняття). Міжнародні організації в сфері транспорту та їх організаційно-функціональна структура.
2. Тема №2. (семінарське заняття). Напрями євроінтеграційних процесів на транспорті України.
3. Тема №3. (семінарське заняття). Транс'європейської транспортна мережа (TEN-T).
4. Тема №4. (семінарське заняття). Можливості та проблеми участі України в мережі TEN-T.
5. Тема №5. (практичне заняття). Порівняльний аналіз основних положень залізничного транспортного права COTIF/CIM та СМГС.
6. Тема №6. (практичне заняття). Вивчити показники транспортної статистики України та оцінити завдання її гармонізація до рівня вимог Євросоюзу.
7. Тема №7. (практичне заняття). Оцінити екологічні показники перевезень пасажирів та вантажів за допомогою засобів, що використовуються на залізницях ЄС та UIC.

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

Програмні результати навчання	<p>РН-1. Брати відповідальність на себе, проявляти громадянську свідомість, соціальну активність та участь у житті громадянського суспільства, аналітично мислити, критично розуміти світ.</p> <p>РН-5. Застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортних технологій.</p> <p>РН-6. Досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій.</p> <p>РН-7. Формулювати, модифікувати, розробляти нові ідеї з удосконалення транспортних технологій.</p> <p>РН-15. Оцінювати параметри транспортних потоків. Проектувати схеми і мережі транспортних систем. Розробляти технології оперативного управління транспортними потоками.</p> <p>РН-16. Вибирати ефективні технології взаємодії видів транспорту. Аналізувати можливості застосування різноманітних варіантів взаємодії видів транспорту.</p> <p>РН-19. Пояснювати експлуатаційну, техніко-економічну, технологічну, правову, соціальну та екологічну ефективність організації перевезень.</p>
-------------------------------	---

ОЦІНЮВАННЯ

Форми поточного та підсумкового контролю	Поточний контроль – 40 балів Проміжний контроль - 40 балів Підсумковий контроль – (екзамен) - 20 балів
КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ	
Підсумкові бали з навчальної дисципліни визначаються як сума балів, отриманих здобувачем протягом семестру та балів, набраних на підсумковому контролі (екзамен, залік).	
Підсумкові бали навчальної дисципліни	= Загальна кількість балів (перед підсумковим контролем)
	+ Кількість балів за підсумковим контролем

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ: НАЦІОНАЛЬНА ТА ECTS			
Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою	Оцінка за шкалою ECTS	
		Оцінка	Пояснення
90-100	Відмінно («зараховано»)	A	«Відмінно» - теоретичний зміст курсу освоєний цілком, необхідні практичні навички роботи з освоєним матеріалом сформовані, всі навчальні завдання, які передбачені програмою навчання виконанні в повному обсязі, відмінна робота без помилок або з однією незначною помилкою.
80-89	Добре («зараховано»)	B	«Дуже добре» - теоретичний зміст курсу освоєний цілком, необхідні практичні навички роботи з освоєним матеріалом в основному сформовані, всі навчальні завдання, які передбачені програмою навчання виконанні, якість виконання більшості з них оцінено числом балів, близьким до максимального, робота з двома – трьома незначними помилками.

75-79		С	«Добре» - теоретичний зміст курсу освоєний цілком, практичні навички роботи з освоєним матеріалом в основному сформовані, всі навчальні завдання, які передбачені програмою навчання виконанні, якість виконання жодного з них не оцінено мінімальним числом балів, деякі види завдань виконані з помилками, робота з декількома незначними помилками, або з однією – двома значними помилками.
65-74	Задовільно («зараховано»)	Д	«Задовільно» - теоретичний зміст курсу освоєний не повністю, але прогалини не носять істотного характеру, необхідні практичні навички роботи з освоєним матеріалом в основному сформовані, більшість передбачених програмою навчання навчальних завдань виконано, деякі з виконаних завдань, містять помилки, робота з трьома значними помилками.
60-64		Е	«Достатньо» - теоретичний зміст курсу освоєний частково, деякі практичні навички роботи не сформовані, частина передбачених програмою навчання навчальних завдань не виконані, або якість виконання деяких з них оцінено числом балів, близьким до мінімального, робота, що задовольняє мінімум критеріїв оцінки.
21-59	Незадовільно («не зараховано»)	FX	«Умовно незадовільно» теоретичний зміст курсу освоєний частково, необхідні практичні навички роботи не сформовані, більшість передбачених програм навчання, навчальних завдань не виконано, або якість їхнього виконання оцінено числом балів, близьким до мінімального; при додатковій самостійній роботі над матеріалом курсу можливе підвищення якості виконання навчальних завдань (з можливістю повторного складання), робота що потребує доробки
1-20		F	«Безумовно незадовільно» теоретичний зміст курсу не освоєно, необхідні практичні навички роботи не сформовані, всі виконані навчальні завдання містять грубі помилки, додаткова самостійна робота над матеріалом курсу не приведе до значимого підвищення якості виконання навчальних завдань, робота, що потребує повної переробки

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

Нормативно-правові акти:

1. ЗАКОН УКРАЇНИ Про ратифікацію Угоди про асоціацію між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони (Відомості Верховної Ради (ВВР), 2014, № 40, ст.2021). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1678-18#Text>
2. УГОДА ПРО АСОЦІАЦІЮ між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/984_011#Text
3. ДОДАТОК XXXII ДО ГЛАВИ 7 «ТРАНСПОРТ» РОЗДІЛУ V «ЕКОНОМІЧНЕ І ГАЛУЗЕВЕ СПІВРОБІТНИЦТВО» УГОДА ПРО АСОЦІАЦІЮ між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони. [Електронний ресурс] – Режим

доступу до ресурсу: <https://eu-ua.kmu.gov.ua/tekst-uhody-pro-asotsiatsiiu/dodatky-rozdil-v/transport>

- ДОДАТОК ХХХІІІ ДО ГЛАВИ 7 «ТРАНСПОРТ» РОЗДІЛУ V «ЕКОНОМІЧНЕ І ГАЛУЗЕВЕ СПІВРОБІТНИЦТВО» УГОДА ПРО АСОЦІАЦІЮ між Україною, з однієї сторони, та Європейським Союзом, Європейським співтовариством з атомної енергії і їхніми державами-членами, з іншої сторони. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://www.kmu.gov.ua/storage/app/sites/1/ugoda-pro-asociaciyu/33_Annex.pdf

Базова:

- За редакцією Козака Ю.Г., Ковалевського В.В., Логвінової Н.С та ін. Міжнародні організації: Навч. посібник / За ред. Козака Ю.Г., Ковалевського В.В., Логвінової Н.С. – К.: Центр навчальної літератури, 2009. - 223с. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <http://dspace.oneu.edu.ua/jspui/bitstream/123456789/1364/1/%D0%9C%D1%96%D0%B6%D0%BD%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%96%20%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D1%96%D0%B7%D0%B0%D1%86%D1%96%D1%97.pdf>
- Офіційний сайт Організації Об'єднаних Націй (ООН). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://ukraine.un.org/uk>
- Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://www.eeas.europa.eu/delegations/ukraine_uk?s=232
- Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). Trans-European Transport Network (TEN-T). Транс'європейська транспортна мережа (TEN-T). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://transport.ec.europa.eu/transport-themes/infrastructure-and-investment/trans-european-transport-network-ten-t_en
- Міжнародний союз залізниць (UIC) (фр. *Union internationale des chemins de fer*). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/998_088#Text
- Офіційний сайт Міжнародного союзу залізниць (UIC). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://uic.org/>
- Статут Міжнародного союзу залізниць (UIC). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://uk.wikipedia.org/wiki/>
- Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). What the Commission is doing / Objectives. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://ec.europa.eu/info/topics/transport_en
- Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). A European Green Deal. Striving to be the first climate-neutral continent. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_en
- Офіційний сайт Міжнародного союзу залізниць (UIC). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: http://www.ecopassenger.org/bin/query.exe/en?L=vs_uic
- Офіційний сайт Міжнародного союзу залізниць (UIC). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.ecotransit.org/en/>
- Офіційний сайт Державної служби статистики України. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <http://www.ukrstat.gov.ua/>
- Офіційний сайт Європейської Комісії (ЄК). [Електронний ресурс] – Режим доступу до

ресурсу: <https://ec.europa.eu/eurostat>

Допоміжна:

18. Транс'європейські мережі. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.wiki.uk-ua.nina.az/%D0%A2%D1%80%D0%B0%D0%BD%D1%81%D1%94%D0%B2%D1%80%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D0%B9%D1%81%D1%8C%D0%BA%D1%96%D0%BC%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%B6%D1%96.html>
19. Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). Транс'європейські мережі для енергетики. Trans-European Networks for Energy. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://energy.ec.europa.eu/topics/infrastructure/trans-european-networks-energy_en
20. Регламент 2014/283 – Керівництво для транс'європейських мереж у сфері телекомунікаційної інфраструктури. Regulation 2014/283 – Guidelines for trans-European networks in the area of telecommunications infrastructure. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.eumonitor.eu/9353000/1/j9vvik7m1c3gyxp/vjig5zo4a4he>
21. Інфраструктура, інтеграція в TEN-T та імплементація Угоди про САП: підсумки перемовин з Єврокомісією. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.kmu.gov.ua/news/infrastruktura-integraciya-v-ten-t-ta-implementaciya-ugodi-pro-sap-pidsumki-peremovin-z-yevrokomisiyeyu>
22. Questions and Answers: The revision of the TEN-T Regulation (What are the key elements of the revised TEN-T Regulation?)/ Питання та відповіді: Перегляд Регламенту TEN-T (Які ключові елементи переглянутого Регламенту TEN-T?). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://ec.europa.eu/commission/presscorner/detail/en/qanda_21_6725
23. Росію та Білорусь відсторонили від участі у Міжнародному союзі залізниць. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://ua.interfax.com.ua/news/general/807845.html>
24. Legal Interoperability CIM/SMGS (Законодавча інтероперабельність ЦІМ/СМГС – презентація з сайту UIC). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://uic.org/IMG/pdf/2017-11-22_08_legal_interoperability_cit.pdf
25. Руководство по накладной ЦИМ/СМГС. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://raido.org.ua/files/008.pdf>
26. Керівництво з накладної ЦІМ (ГЛВ-ЦІМ). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://uz.gov.ua/cargo_transportation/legal_documents/tsim_smgs/