

ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ТЕХНОЛОГІЙ

Київський інститут залізничного транспорту

Факультет «Управління залізничним транспортом»

Кафедра «Управління комерційною діяльністю залізниць»

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри УКДЗ
Віктор МИРОНЕНКО



Протокол № 1 від «30» серпня 2023 р.



ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

| | |
|--|---|
| Викладач | Кандидат технічних наук ВАСІЛОВА Галина Сергіївна |
| E-mail | vasilova_halyna@ukr.net |
| Навчальна дисципліна | Міжнародні організації та угоди в галузі транспорту |
| Офіційна назва освітньої програми | Транспортні технології (на залізничному транспорті) |
| Рівень вищої освіти | перший (бакалавський) |
| Галузь знань | 27«Транспорт» |
| Спеціальність | 275 «Транспортні технології (на залізничному транспорті)» |
| Обсяг дисципліни в кредитах ECTS | 4 |
| 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. |

| | |
|------------------------------------|--|
| Загальні компетентності | <p>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.</p> <p>ЗК-3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК-4. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК-5. Навики використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК-7. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).</p> <p>ЗК-12. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> |
| Спеціальні компетентності (фахові) | <p>СК-1. Здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища.</p> <p>СК-6. Здатність організовувати взаємодію видів транспорту.</p> <p>СК-9. Здатність оцінювати експлуатаційні, техніко-економічні, технологічні, правові, соціальні, та екологічні складові організації перевезень.</p> <p>СК-15. Здатність організовувати транспортно-експедиторське обслуговування вантажів.</p> <p>СК-16. Здатність врахувати людський фактор в транспортних технологіях.</p> |

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

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

Література: 1 - 8.

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

Тема 2 Механізми функціонування міжнародних організацій

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

Література: 1 - 8.

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

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

Література: 3, 6-9.

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

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

Організації та угоди в галузі авіаційного транспорту. Організації та угоди в галузі автомобільного транспорту. Організації та угоди в галузі морського транспорту. Організації та угоди в галузі комбінованого та мультимодального транспорту.

Література: 10-12.

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

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

Література: 3, 13-14, 22-24.

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

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

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

Література: 15, 16.

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

Тема 7 Показники залізничного та інтермодального транспорту ЄС та України

Дослідження статистичної інформації транспорту ЄС та України. Експлуатаційні показники роботи залізничного транспорту України та інших країн. Green Deal («Зелений курс») Євросоюзу. Екологічні показники перевезень.

Література: 7, 8, 17-21.

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

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

Література: 7, 8, 22.

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

Практичні роботи

Тема 1 (семінарське заняття). Міжнародні організації в сфері транспорту та їх організаційно-функціональна структура.

Тема 2. (семінарське заняття). Напрями євроінтеграційних процесів на транспорті України.

Тема 3. (семінарське заняття). Транс'європейської транспортна мережа (TEN-T).

Тема 4. (семінарське заняття). Можливості та проблеми участі України в мережі TEN-T.

Тема 5. (практичне заняття). Порівняльний аналіз основних положень залізничного транспортного права COTIF/CIM та СМГС.

Тема 6. (практичне заняття). Вивчити показники транспортної статистики України та оцінити завдання її гармонізація до рівня вимог Євросоюзу.

Тема 7. (практичне заняття). Оцінити екологічні показники перевезень пасажирів та вантажів за допомогою засобів, що використовуються на залізницях ЄС та UIC.

Індивідуальні завдання

Передбачені індивідуальні завдання за варіантами практичних робіт та семінарських занять.

РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ

| | |
|---------------------|---|
| Результати навчання | <p>РН-01. Брати відповідальність на себе, проявляти громадянську свідомість, соціальну активність та участь у житті громадянського суспільства, аналітично мислити, критично розуміти світ.</p> <p>РН-05. Застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортних технологій.</p> <p>РН-06. Досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій.</p> <p>РН-07. 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 – (залік) – 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 (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. |
| 82-89 | 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. |
| 75-81 | Добре («зараховано») | C | «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. |
| 64-74 | Задовільно («зараховано») | D | «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. |
| 60-63 | Задовільно («зараховано») | E | «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. |
| 35-59 | 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 |

| | | | |
|------|-----------------------------------|---|---|
| 1-34 | Незадовільно («не зараховано») | 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

Основна література

1. Міжнародні організації: Навч. посібник. За ред. Козака Ю.Г., Ковалевського В.В., Логвінової Н.С. К.: Центр навчальної літератури – 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>
2. Запара В.М., Ковальов А.О., Продащук С.М., Бауліна Г.С. Міжнародні транспортні організації та транспортне право: Конспект лекцій. Харків: УкрДАЗТ, 2012. 42 с.
3. 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#n2820
4. 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>
5. Priority rail network: Додаток XXXIII 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
6. Офіційний сайт Організації Об'єднаних Націй (ООН). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://ukraine.un.org/uk>
7. Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://www.eeas.europa.eu/delegations/ukraine_uk?s=232
8. 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
9. What the Commission is doing / Objectives. Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://ec.europa.eu/info/topics/transport_en
10. Офіційний сайт Міжнародної асоціації повітряного транспорту (International Air Transport Association): <http://www.iata.org/index.htm>
11. Офіційний сайт Міжнародної організації цивільної авіації (International Civil Aviation Organization): www.icao.int/
12. Офіційний сайт The International Maritime Organization (IMO) <https://www.imo.org/en>
13. 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

14. Транс'європейські мережі для енергетики. Trans-European Networks for Energy. Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://energy.ec.europa.eu/topics/infrastructure/trans-european-networks-energy_en

15. Офіційний сайт Міжурядової організації з міжнародних перевезень залізницею: <http://www.otif.org/>

16. Офіційний сайт Міжнародного союзу залізниць (UIC) (фр. Union internationale des chemins de fer) <https://uic.org/>

17. A European Green Deal. Striving to be the first climate-neutral continent: Офіційний сайт Європейського Союзу (ЄС). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_en

18. EcoPassenger. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: http://www.ecopassenger.org/bin/query.exe/en?L=vs_uic

19. Офіційний сайт Державної служби статистики України. [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <http://www.ukrstat.gov.ua/>

20. Офіційний сайт Європейської Комісії (ЄК). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://ec.europa.eu/eurostat>

21. EcoTransit: Your solution to calculate emissions of global freight transports [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: <https://www.ecotransit.org/en/>

Додаткова література

22. 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>

23. 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>

24. 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

25. Керівництво з накладної ЦІМ (ГЛВ-ЦІМ). [Електронний ресурс] – Режим доступу до ресурсу: https://uz.gov.ua/cargo_transportation/legal_documents/tsim_smgs/

26. Угода про міжнародне вантажне залізничне сполучення (СМГС): https://www.uz.gov.ua/cargo_transportation/legal_documents/smgs/

27. Конвенція про міжнародні залізничні перевезення вантажів (КОТІФ) та Додатки до неї. – 2005: http://zakon1.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=994_291