

# СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



## ОСНОВИ ПРОФЕСІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ І ЗАГАЛЬНИЙ КУРС ТРАНСПОРТУ

спеціальність	не обмежено	обов'язковість дисципліни	обов'язкова
освітня програма	не обмежено	факультет	Економічних відносин та фінансів
освітній рівень	не обмежено	кафедра	Транспортних технологій і логістики

### ВИКЛАДАЧ

#### Городецька Тетяна Едуардівна



Вища освіта – спеціальність «Транспортні технології» (на автомобільному транспорті), «Облік і аудит», «Механіка»  
Науковий ступень - кандидат економічних наук 08.00.01 – економічна теорія та історія економічної думки  
Вчене звання - доцент кафедри державних фінансів  
Досвід роботи – більше 20 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

- авторка більше 5 методичних розробок;
- Член-кореспондент Академії Прикладних Наук;
- автор і співавторка тематичних публікацій;
- учасниця наукових, практичних і методичних конференцій.

телефон	0509798112	електронна пошта	<a href="mailto:gorodetskaya@btu.kharkiv.ua">gorodetskaya@btu.kharkiv.ua</a>	дистанційна підтримка	Moodle Google meet
---------	------------	------------------	--	-----------------------	-----------------------

## ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	формування у здобувачів компетентності, щодо базових принципів, основних категорій, сучасних концепцій, теоретичних положень транспортної системи країни.
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота
Деталізація результатів навчання і форм їх контролю	<ul style="list-style-type: none"> <li>• досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій / <b>практичні завдання</b>;</li> <li>• вибирати ефективні технології взаємодії видів транспорту; аналізувати можливості застосування різноманітних варіантів взаємодії видів транспорту / <b>практичні завдання</b>;</li> <li>• здатність оцінювати експлуатаційні, техніко-економічні, технологічні, правові, соціальні, та екологічні складові організації перевезень / <b>практичні завдання</b>;</li> <li>• здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища / <b>практичні завдання</b>;</li> <li>• знати та застосовувати у професійній діяльності нормативно-правові акти, нормативно-технічні документи, довідкові матеріали в сфері транспортної галузі / <b>практичні завдання</b>.</li> </ul>
Обсяг і форми контролю	8 кредитів ECTS (240 годин): 60 годин лекції, 60 годин практичні; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – диференційований залік (1 семестр), іспит (2 семестр).
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	згідно з навчальним планом

## ВІДПОВІДНІСТЬ КОМПОНЕНТИ (НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ) ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Компетенції	<p>ІК. 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>ЗК12. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ФКОЗ. Здатність здійснювати професійну діяльність при транспортно-логістичному обслуговуванні</p>	Програмні результати навчання	<p>ЗПРН2. Критично оцінювати наукові цінності і досягнення суспільства у розвитку транспортних технологій (РН2).</p> <p>ЗПРН5. Застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортних технологій (РН5).</p> <p>ФПРН1. Класифікувати та ідентифікувати транспортні процеси і системи. Оцінювати параметри</p>
-------------	---	-------------------------------	---

сільськогосподарських підприємств та підприємств переробної галузі з урахуванням технічних, технологічних, правових, економічних, ергономічних та екологічних аспектів функціонування АПВ та ланцюгів постачання.

транспортних систем. Виконувати системний аналіз та прогнозування роботи транспортних систем (РН-11).

ФПРН8. Досліджувати види і типи транспортних систем. Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортних систем. Оцінювати ефективність інфраструктури та технології функціонування транспортних систем (РН-18).

ФПРН13. Розпізнавати якісні і кількісні показники експлуатації транспортних засобів (суден). Оцінювати елементи конструкції транспортних засобів (суден). Установлювати зв'язок між елементами конструкції транспортних засобів (суден) (РН-23).

ФПРНО4. Володіти теоретичними основами та сучасною практикою запровадження інноваційних заходів та рішень при транспортно-логістичному обслуговуванні АПВ. Планувати і організовувати розвиток інфраструктури транспорту при доставці сільськогосподарської продукції. Обирати раціональні схеми взаємодії збирально-транспортного комплексу при зборі урожаю.

ФПРНО5. Обґрунтовувати вибір ТЗ відповідно до вимог виробництва та умов зберігання під час транспортування наданих вантажів АПВ. Враховувати екологічну та ергономічну складову під час обрання рухомого складу і планування його роботи для організації пасажирських і вантажних перевезень.

## СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

### Модуль 1. ТРАНСПОРТНА СИСТЕМА КРАЇНИ ТА ЇЇ РЕГІОНІВ

Лекція 1	Транспорт і соціально-економічний розвиток суспільства.	Практичне заняття 1 (ПЗ 1)	Транспорт і соціально-економічний розвиток суспільства	Самостійна робота	Місце логістики в транспортному обслуговуванні
Лекція 2	Транспортна система України.				

		ПЗ 2	Визначення питомої ваги перевезень пасажирів та вантажів по видах транспорту		Місце транспорту в транспортно-логістичній системі.
Лекція 3	Транспортна політика України	ПЗ 3	Визначення кількісних характеристик пасажирського і вантажного транспорту		Основні правила в задоволенні потреб населення в перевезенні вантажів і пасажирів.
Лекція 4	Управління транспортом в Україні.	ПЗ 4	Визначення кількісних показників роботи з перевезення		Виникнення транспорту і перших маршрутів.
Лекція 5	Характеристика діяльності підприємств транспорту	ПЗ 5	Змішані перевезення і розрахунок їх ефективності		Обсяги і види вантажів, що перевозяться залізничним транспортом.
Лекція 6	Характеристики використання транспортних і технічних засобів доставки вантажів та пасажирів	ПЗ 6	Визначення транспортної роботи при перевезенні зерна різними видами транспорту		Види морських перевезень і їх обсяги.
Лекція 7	Основи транспортного процесу	ПЗ 7	Організація перевезень пасажирів повітряним транспортом		Сфери використання трубопровідного транспорту.
Лекція 8	Області використання видів транспорту				Транспорт за видами, як складова транспортної мережі
					Особливості організації і управління роботи на транспорті

## Модуль 2. ДІЯЛЬНІСТЬ РІЗНИХ ВИДІВ ТРАНСПОРТУ

Лекція 9	Основи управління і організації перевізного процесу на транспорті	ПЗ 8	Розрахунок техніко-експлуатаційних показників транспортних процесів	Самостійна робота	Пріоритетні напрями розвитку транспортно-дорожнього комплексу України за видами транспорту
Лекція 10	Характеристика діяльності підприємств транспорту	ПЗ 9	Розрахунок техніко-експлуатаційних показників різних типів маршрутів перевезення. Характеристика автомобільного транспорту областей Стан і розвиток залізничного транспорту областей		Реконструкція і створення автомобільних і залізничних доріг
Лекція 11	Принципи і методи вибору видів транспорту. Сфери ефективного використання різних видів транспорту	ПЗ 10			Інформаційні системи та системи зв'язку
		ПЗ 11			Річкова система України
Лекція 12	Характеристика транспортних і технічних засобів доставки вантажу	ПЗ 12	Аналіз класифікації спеціалізованого рухомого складу автотранспорту		Міжнародні автомобільні перевезення пасажирів і багажу Останні тенденції зміни парку рухомого складу України

Лекція 13	Транспортна мережа та шляхи сполучення	ПЗ 13	Розрахунок експлуатаційних витрат на перевезення вантажів	<p>Види, переваги і недоліки спеціалізованого рухомого складу</p> <p>Класифікація і основні параметри контейнерів.</p> <p>Класифікація рухомого складу довгомірів</p> <p>Роль автомобільного транспорту в сучасному суспільстві</p>
Лекція 14	Оцінка технічного рівня конструкцій транспортних засобів	ПЗ 14	Визначення облікової кількості автомобілів-таксі для міста	

### ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Література	<ol style="list-style-type: none"> <li>Бережна Н.Г. Конспект лекцій з дисципліни «Основи професійної діяльності і загальний курс транспорту». – ХНТУСГ. – 2018 р.</li> <li>Дмитриченко М.Ф., Кельман І.І., Вільковський Е.К., Пеклич З.І., Мельниченко О.І. Загальний курс транспорту: Підручник.-Львів, 2011.- 524 с.</li> <li>Дмитриченко М.Ф., Яцківський Л.Ю., Ширяєва С.В., Докуніхін В.В. Основи теорії транспортних процесів і систем: Навчальний посібник для ВНЗ.- К.: Видавничий дім «Слово», 2009.- 336 с.</li> <li>Загальний курс транспорту : навч. посібник / О. О. Соловйова, І. І. Висоцька, І. М. Герасименко. – К. : НАУ, 2019. – 244 с.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Міщенко М.І. та ін. Загальний курс транспорту : навч. посіб. / М. І. Міщенко [та ін.]; Автомоб.-дор. ін-т ДВНЗ «Донец. нац. техн. ун-т». – Донецьк : норд-прес, 2010. – 323 с.</li> <li>Єдина транспортна система: Навч.посібник / Ю.В. Соболев, В.Л. Дикань, О.Г. Дейнека, І.М. Писаревський, Л.О. Познякова. – Х.: «Олант», 2002. – 228 с.</li> <li>Методичні вказівки до організації самостійної роботи студентів та виконання контрольних робіт студентами заочної форми навчання з дисципліни «Загальний курс транспорту» для студентів напряму підготовки 27 – «Транспорт» спеціальності 275 - Транспортні технології (Автомобільний транспорт) / Уклад. В. В. Біліченко – Вінниця: ВНТУ, 2017.</li> <li>Яцківський Л. Ю. Загальний курс транспорту: навч. посібник / Л. Ю. Яцківський, Д. В. Зеркалов. – К. : Арістей, 2007. – 510 с.</li> </ol>
------------	---	--

### СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ (електронне посилання на положення)

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 60	60% від усередненої оцінки за виконання практичних завдань та засвоєння блоку самостійної роботи
		до 40	40 % - результати підсумкового тестування

## **НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ**

**Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.**