

АНОТАЦІЯ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«Організація автомобільних перевезень»

№ з/п	Назва поля	Опис
1.	Назва дисципліни	Організація автомобільних перевезень
2.	Статус	Вільного вибору
3.	Спеціальності	Для всіх інженерних та економічних спеціальностей
4.	Мова викладання	Українська
5.	Семестр, в якому викладається	Для бакалаврів: на базі ПЗСО – 4-й
6.	Кількість: • кредитів ЄКТС • академічних годин	3,5 кредити: 18 год. лекцій, 18 год. практичних занять, 69 год. – самот. робота
7.	Форма підсумкового контролю та наявність індивідуальних завдань	Екзамен
8.	Кафедра, що забезпечує викладання	Автомобільного транспорту
9.	Викладач, що планується для викладання (окремо по видах навантаження)	Богатчук І.М.: лек. та практик.
10.	Попередні вимоги для вивчення дисципліни	Навчання на будь-яких спеціальностях
11.	Перелік компетентностей, яких набуде студент після опанування даної дисципліни	<p>Базові знання та практичні навички з організації перевезень автомобільним транспортом та формуванні навичок, які дозволять вільно володіти основними положеннями, розрахунками транспортно-експлуатаційних і економічних показників їх роботи.</p>
12.	Сфера реалізації компетентностей в майбутній професії	<p>Перевага автомобільного транспорту над іншими видами в тому, що автомобільний транспорт може перевезти пасажирів чи вантаж від дверей до дверей. Ні одне господарство в державі не обходиться без автомобільного транспорту. На даний час автомобільна транспортна система України налічує більше 10 млн. транспортних засобів.</p> <p>Реалізація компетентностей майбутніми фахівцями полягає в сучасних знаннях, вміннях та практичних навичках з використання основних положень теорії транспортних процесів та систем, а також організації та управління вантажними та пасажирськими перевезеннями.</p> <p>У результаті вивчення дисципліни здобувач вищої освіти повинен демонструвати такі результати навчання через знання, уміння та навички:</p> <ul style="list-style-type: none"> – аналізувати етапи розвитку автомобільних перевезень, їх переваги та недоліки над перевезеннями іншими видами транспорту; – використовувати основні розрахункові співвідношення з теорії транспортних процесів і систем під час розв'язання інженерних задач з організації перевезень вантажів і пасажирів автомобільним транспортом; – здійснювати оптимальний вибір рухомого

		<p>складу для перевезення певної кількості вантажів і пасажирів оцінюючи їх продуктивність і собівартість та техніко-експлуатаційні показники;</p> <ul style="list-style-type: none"> – застосовувати найбільш ефективні техніко-експлуатаційні і економічні показники при організації перевезень в залежності від вантажопотоків і пасажиропотоків та маршрутів руху; – використовувати параметри та характеристики навантажувально-розвантажувальних машин і розрахунковим методом визначати їх кількість і параметри вантажно-розвантажувальних постів і пунктів та необхідну кількість автомобілів в залежності від вантажопотоків; – планувати: вантажні, автобусні і таксомоторні перевезення вантажів і пасажирів. <p>Вивчення дисципліни має забезпечити формування та розвиток компетентностей, передбачених відповідним стандартом вищої освіти України:</p> <p>загальних:</p> <ul style="list-style-type: none"> – здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу основних положень теорії транспортних процесів та систем, а також з організації та управління вантажними і пасажирськими перевезеннями; вантажопотоків, транспортного процесу та продуктивності рухомого складу; – знання та розуміння завдань транспортної інженерії, розуміння особливостей професійної діяльності у автомобільній галузі; – здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями, пов'язаними із впровадження сучасних технологій з організації автомобільних перевезень; <p>фахових:</p> <ul style="list-style-type: none"> – здатність застосовувати знання з організації автомобільних перевезень, для забезпечення суспільства в перевезеннях вантажів і пасажирів; – здатність застосовувати математичні розрахунки для вибору: маршрутів, автомобілів і навантажувально-розвантажувальних машин при перевезенні вантажів і пасажирів автомобільним транспортом; – здатність застосовувати основні методи аналізу та оцінювання продуктивності та собівартості перевезень в залежності від показників транспортного процесу; – здатність аналізувати та оцінювати маршрути руху при перевезенні вантажів і пасажирів автомобільним транспортом за експлуатаційними критеріями.
13.	Особливості навчання на курсі	Акцентується увага на лекційних і практичних заняттях в одержанні студентами реальних вмінь і навичок з організації та управління вантажними та пасажирськими перевезеннями на автомобільному транспорті.

14.	Стислий опис дисципліни	<p>Організація автомобільних перевезень включає в себе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - загальна структура і положення з автомобільних перевезень; - закономірності і властивості транспортного процесу; - продуктивність і собівартість автомобільних перевезень і технологічної роботи, які виконує транспорт; - розрахунок необхідної кількості транспортних засобів; - розробка раціональних схем маршрутів і організація перевезення вантажів і пасажирів; - координація роботи навантажувально-розвантажувальних пунктів і руху транспортних засобів; - керування вантажними та пасажирськими перевезеннями; - транспортна логістика. <p>Отриманні знання пригодяться як в особистому житті так і на виробництві.</p>
15.	Кількість студентів, які можуть одночасно навчатися (мінімальна - максимальна)	<p>На лекціях – до 120, на практичних заняттях – до 30.</p>