

**Анотація дисципліни за вибором студента  
«Транспортно-територіальні комплекси»**

Назва дисципліни, обсяг у кредитах ЄКТС	Транспортно-територіальні комплекси, 3 кредити ЄКТС
Загальна інформація про викладача	 <p>Окороків Андрій Михайлович, кандидат технічних наук, доцент, завідувач кафедри УЕР; тел. кафедри 373-15-70, andrew.okorokoff@gmail.com</p>
Семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни	Шостий семестр (бакалавр)
Факультети/ННЦ, студентам яких пропонується	Всім технічним та гуманітарним факультетам
Перелік компетентностей та результатів навчання, що забезпечує дисципліна	<p>Курс дисципліни надає можливість оволодіти наступними <b>компетентностями:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- здатність організовувати взаємодію видів транспорту</li> <li>- здатність проектувати транспортні (транспортно-складські) системи і їх окремі елементи</li> </ul> <p><b>Результати навчання:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- класифікувати та ідентифікувати транспортні процеси і системи. Оцінювати параметри транспортних систем. Виконувати системний аналіз та прогнозування роботи транспортних систем</li> <li>- вибирати ефективні технології взаємодії видів транспорту. Аналізувати можливості застосування різноманітних варіантів взаємодії видів транспорту</li> <li>- організовувати та управляти перевезенням вантажів в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів (автомобілів) та маршрутів руху. Контролювати хід виконання перевезення</li> </ul>
<b>Опис дисципліни</b>	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Знання з вантажних перевезень та комерційної роботи на транспорті, логістики, навантажувально-розвантажувальних робіт на транспорті
Основні теми дисципліни	<p>Лекції – 32 години Практичні заняття – 16 годин</p> <p><b>Основні теми лекцій:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- формування транспортно-територіальних комплексів (ТТК)</li> <li>- оптимізація транспортних потоків через мережу ТТК</li> <li>- міжнародні транспортні коридори та їх вплив на формування ТТК</li> <li>- транспортні системи великих міст</li> </ul> <p><b>Основні теми практичних занять:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- визначення потенційних місць формування ТТК</li> <li>- аналіз обсягів вантажопотоків та вантажопереробки</li> <li>- розрахунок параметрів транспортної системи ТТК</li> <li>- дослідження попиту на транспортні послуги та їх вплив на формування мережі ТТК</li> </ul>
Мова дисципліни	Українська