

Дисципліна	Стратегія сталого розвитку транспорту
Рівень ВО	Перший (бакалаврський)
Курс	2
Обсяг	3 кредити
Мова викладання	Українська
Кафедра	Транспортних технологій та засобів АПК
Вимоги до початку вивчення	Вимогами до вивчення дисципліни «Стратегія сталого розвитку транспорту» є забезпечення достатнього рівня теоретичних знань і практичних навичок у здобувачів вищої освіти з: проблем розвитку транспортного сектору України та принципів транспортної політики України; концепції розвитку автомобільної промисловості і регулювання ринку; зменшення викидів, пов'язаних із транспортною галуззю.
Що буде вивчатися	У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен: знати: основні закономірності розвитку відкритих стаціонарних систем; взаємозв'язки між факторами розвитку видів транспорту; індикатори сталого розвитку транспорту; умови і управлінські механізми забезпечення прогресивного або еколого-соціально-економічно збалансованого розвитку. вміти: розраховувати локальні та регіональні індикатори сталого розвитку; здійснювати моніторингові дослідження природних і соціально-економічних систем; обґрунтовувати рішення, пов'язані з розвитком соціально-економічних систем; формувати плани дій для збалансованого розвитку регіонів; впроваджувати рішення, необхідні для забезпечення сталого розвитку в умовах інформаційного суспільства.
Чому це цікаво/треба вивчати	Навчальна дисципліна «Стратегія сталого розвитку транспорту» є досить важливою у формуванні у здобувачів вищої освіти теоретичних знань і практичних навичок щодо ключових проблем, цілей, принципів та пріоритетів розвитку транспортної системи України з точки зору загальнонаціональних потреб та інтересів на період до 2025 року.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	Використовувати принципи формування трудових ресурсів, виявляти резерви підвищення ефективності праці співробітників об'єктів автомобільного транспорту. Ідентифікувати майбутню професійну діяльність як соціально значущу для ефективного розвитку країни.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність застосовувати фахові та фундаментальні знання у професійній діяльності. Здатність вирішувати проблеми у нових і нестандартних професійних ситуаціях з урахуванням стану та розвитку автомобільного транспорту, соціальної та етичної відповідальності за прийняті рішення. Здатність використовувати в професійній діяльності знання нормативно-правових, законодавчих актів України, Правил технічної експлуатації автомобільного транспорту України, інструкцій та рекомендацій з експлуатації, ремонту та обслуговування дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту та їх систем.

	Здатність використовувати в професійній діяльності знання з устрою інфраструктури автомобільного транспорту, організації руху і перевезень, розрізняти об'єкти автомобільного транспорту та їх складові, визначати вимоги до їхньої конструкції. Здатність аналізувати техніко-економічні й експлуатаційні показники дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів з метою виявлення й усунення негативних чинників та підвищення ефективності виробничого процесу.
Інформаційне забезпечення	робота в середовищі Moodle
Форма проведення занять	Лекційні та практичні заняття, самостійна робота, індивідуальна робота, контрольні завдання, тести.
Семестровий контроль	Залік