

Дисципліна	Вантажі агропромислового комплексу
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс	2
Обсяг	4 кредити
Мова викладання	Українська
Кафедра	Транспортних технологій та засобів АПК
Вимоги до початку вивчення	Вимогами до вивчення дисципліни «Вантажі агропромислового комплексу» є забезпечення достатнього рівня теоретичних знань і практичних навичок у здобувачів вищої освіти з: способів перевезення продукції рослинництва і тваринництва, небезпечних вантажів; Забезпечення збереження вантажів при транспортуванні
Що буде вивчатися	У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен: <b>знати:</b> особливості всіх видів вантажів, що перевозяться, вимоги до транспортних засобів з метою збереження кількості та якості вантажів; вимоги до транспортних засобів з метою забезпечення безпеки транспортного процесу та охорони навколишнього середовища. <b>вміти:</b> визначити режими зберігання, перевантаження та транспортування і вимоги до транспортних засобів і упаковки; розробити комплекс захисно-профілактичних та протидіючих заходів щодо внутрішніх та зовнішніх агресивних факторів вантажу; встановлювати вимоги до умов зберігання вантажів і визначати можливість їх сумісного зберігання; оцінити сумісність вантажів, які підлягають перевезенню; розрахувати варіанти графіків руху; встановити вимоги до транспортних засобів, вантажних механізмів, режиму перевезень, підготовки екіпажів транспортних засобів; скласти принципові схеми транспортно-технологічних систем та вміти визначати ланки та елементи транспортно-технологічних систем.
Чому це цікаво/треба вивчати	Навчальна дисципліна «Вантажі агропромислового комплексу» є досить важливою у формуванні у здобувачів вищої освіти теоретичних знань і практичних навичок щодо класифікації вантажів сільськогосподарського призначення та здійснення їх перевезення із максимальним економічним ефектом.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	Приймати ефективні рішення у сфері транспортних систем і технологій з урахуванням технічних, соціальних, економічних та правових аспектів, генерувати і порівнювати альтернативи, оцінювати потрібні ресурси і обмеження, аналізувати ризики. Забезпечувати безпеку людей і навколишнього середовища під час професійної діяльності та реалізації проєктів у сфері транспортних систем і технологій. Розробляти технології вантажних та пасажирських перевезень за видами транспорту на основі досліджень і релевантних даних.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. Здатність до дослідження і управління функціонуванням транспортних систем та технологій. Здатність до управління вантажними перевезеннями за видами транспорту.
Інформаційне забезпечення	робота в середовищі Moodle
Форма проведення занять	Лекційні та лабораторні заняття, самостійна робота, індивідуальна робота, контрольні завдання, тести.
Семестровий контроль	Екзамен