

Дисципліна	Мобільні засоби в агропромисловому комплексі
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 «Мобільні засоби в агропромисловому комплексі» є забезпечення достатнього рівня теоретичних знань і практичних навичок у здобувачів вищої освіти з: особливостей використання мобільних засобів закордонного виробництва, основ теорії автоматичного керування цих машин, основи комп'ютерного керування об'єктами та рухом мобільних енергетичних засобів закордонного виробництва.
Що буде вивчатися	У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен: знати: завдання і проблеми у галузі агропромислового виробництва у процесі навчання або професійної діяльності, що передбачає проведення досліджень, здійснення інновацій та характеризуються невизначеністю умов і вимог. вміти: використовувати отримані знання щодо використання мобільних засобів вітчизняного і закордонного виробництва для забезпечення їх роботи з належною продуктивністю та економічністю; самостійно вивчати нові види мобільних засобів для підвищення ефективності використання їх у сільськогосподарському виробництві.
Чому це цікаво/треба вивчати	Навчальна дисципліна «Мобільні засоби в агропромисловому комплексі» є досить важливою у формуванні у здобувачів вищої освіти теоретичних знань і практичних навичок щодо використання сучасних мобільних засобів у агропромисловому комплексі; забезпечити вивчення теоретичних основ і практичних аспектів складових пристроїв систем мобільних засобів, без знання яких неможливе успішне використання складних сучасних мобільних засобів.
Чому можна навчитися/результати навчання (ПРН)	Забезпечувати безпеку людей і навколишнього середовища під час професійної діяльності та реалізації проєктів у сфері транспортних систем і технологій. Розробляти нові та удосконалювати існуючі транспортні системи та технології, визначати цілі розробки, наявні обмеження, критерії ефективності та сфери використання.
Як можна користуватися набутими знаннями і уміннями (компетентності)	Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. Здатність до управління надійністю та ефективністю транспортних систем і технологій.
Інформаційне забезпечення	робота в середовищі Moodle
Форма проведення занять	Лекційні та лабораторні заняття, самостійна робота, індивідуальна робота, контрольні завдання, тести.

Семестровый контроль	Экзамен
-------------------------	---------