

Силабус дисципліни

Назва дисципліни, обсяг у кредитах ЄКТС	Нові виклики для ризик-кризового управління в логістичних системах, 5 кредитів ЄКТС
Загальна інформація про викладача	Демченко Євген Борисович, к.т.н., доцент кафедри транспортних вузлів; телефон (056)793-19-13, email: e.b.dmch@gmail.com
Семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни	Семестр 2 для магістрів
Факультети /ННЦ, студентам яких пропонується	Факультет «Управління процесами перевезень»
Перелік компетентностей та результатів навчання, що забезпечує дисципліна	<p><u>Загальні компетентності:</u> ЗК-1 Здатність ініціювати, розробляти та виконувати індивідуально або у вітчизняній (інтернаціональній) групі проекти з удосконалення виробничих процесів на транспорті.</p> <p><u>Фахові компетентності:</u> ФК-1 Здатність дослідження і управління функціонуванням інтегрованих транспортних систем ФК-3 Здатність використання інноваційних технологій транспортно-експедиторської діяльності.</p> <p><u>Програмні результати навчання:</u> ПРН-18 Уміти формувати нові конкурентоздатні ідеї в області теорії і практики транспортних технологій, розробляти методи вирішення нестандартних завдань і нові методи вирішення традиційних завдань.</p>
Опис дисципліни	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Передувати пропонованій дисципліні повинне вивчення наступних дисциплін: ОК9 Управління ланцюгом постачань; ОК 11 Інноваційні технології у вантажній та комерційній роботі транспорту
Основні теми дисципліни	<p>Теми лекцій (32 год):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Управління логістичними системами в умовах форс-мажорних подій 2. Управління ризиками при здійсненні митних процедур та формальностей 3. Ризик-менеджмент при виборі партнерів та контрагентів 4. Фінансове забезпечення та юридичні аспекти при здійсненні логістичної діяльності 5. Управління ризиками на основі диверсифікації 6. Міжнародні правила торгівлі та страхування в логістиці 7. Структурна динаміка та стійкість ланцюгів постачання

	<p>Теми практичних занять (32 год, ділові ігри та розрахункові роботи за індивідуальними завданнями):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Моделювання інформаційних та матеріальних потоків ланцюга постачань 2. Моделювання ризиків в роботі мультимодальних транспортних систем 3. Аналіз ризиків та визначення вартості вантажів згідно з міжнародними правилами Incoterms 4. Lean-підхід в організації виробничої логістики <p>Самостійна робота – 86 год.</p> <p>Форми організації навчання – аудиторні заняття.</p>
Мова викладання	Українська
Список основної та додаткової літератури	<ol style="list-style-type: none"> 1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике : учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования / Г.Л. Бродецкий, Д.А.Гусев, Е.А.Елин. – М. : Издательский центр «Академия», 2010. – 192 с. 2. Мамаев, Э.А. Контролинг и управление логистическими рисками: учеб. пособие / Э.А. Мамаев, Л.В. Маколова; ФГБОУ ВО РГУПС. – Ростов н/Д, 2017. – 129 с. 3. Thomas A. Global Supply Chain Security: Emerging Topics in Research, Practice and Policy. DOI 10.1007/978-1-4939-2178-2