

**Силабус дисципліни**  
**«Безпека транспортного процесу»**

Назва дисципліни, обсяг у кредитах ЄКТС	Безпека транспортного процесу, 3 кредити ЄКТС
Загальна інформація про викладача	Харченко Олеся Іванівна, кандидат технічних наук, доцент; тел. кафедри 373-15-70, o.i.kharchenko@ust.edu.ua
Семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни	Перший семестр (магістр)
Факультети/ННЦ, студентам яких пропонується	Всім технічним та гуманітарним факультетам
Перелік компетентностей та результатів навчання, що забезпечує дисципліна	Курс дисципліни надає можливість оволодіти наступними <b>компетентностями</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>- здатність визначати характеристику стандартів безпеки транспортного процесу;</li> <li>- здатність визначати особливості економічної безпеки транспорту;</li> <li>- вміння обґрунтовувати державне регулювання економічної безпеки транспорту;</li> <li>- здатність формувати перспективи розвитку безпеки перевезень.</li> </ul> <b>Результати навчання:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- визначати та розв'язувати складні економічні задачі та проблеми у сфері безпеки транспорту,</li> <li>- приймати відповідні аналітичні та управлінські рішення у сфері економіки підприємства або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій за невизначених умов та вимог;</li> <li>- збирати, аналізувати та обробляти науковоаналітичні матеріали, які необхідні для розв'язання комплексних економічних проблем у сфері безпеки транспорту, робити на їх основі обґрунтовані висновки.</li> </ul>
<b>Опис дисципліни</b>	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Для вивчення даної дисципліни необхідне засвоєння наступних дисциплін: <i>«Безпека руху», «Вантажні перевезення та комерційна робота на транспорті», «Організація міжнародних перевезень», «Нормативні основи діяльності дозвільних органів».</i>
Основні теми дисципліни	Лекції – 32 годин. Практичні заняття – 16 години. <b>Основні теми лекцій:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сутнісна характеристика стандартів безпеки транспорту;</li> <li>- Економічна безпека авіатранспорту;</li> <li>- Державне регулювання економічної безпеки транспорту;</li> <li>- Програма регулювання безпеки транспорту.</li> <li>- Перспективи розвитку безпеки перевезень.</li> </ul>
Мова дисципліни	Українська

<p>Список основної та додаткової літератури</p>	<p><b>Основна</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Хаккер А.С. Використання впливів і ризиків у дослідженнях з безпеки дорожнього руху / А. Хаккер, Л. Браймайстер // Інститут SWOV з дослідження безпеки дорожнього руху. –Лейдсендам, 2001;</li> <li>2. Яблонські А. Спостереження у системах управління безпекою та обслуговування вантажівок у автомобільному транспорті / А. Яблонські, М. Яблонські // «Транспортна інфраструктура». – № 3. – 2014. – с. 52;</li> <li>3. Кумамото Х. Оцінка та управління ймовірними ризиками для інженерів і науковців / Х. Кумамото, Е.Дж. Хенлі // Друге видання IEEE PRESS. – Нью-Йорк. – 1996;</li> <li>4. Рекомендовані норми безпеки наземних перевезень // Звіт OGP. – № 365 (випуск 2). – с. 16;</li> <li>5. Лукашик Ж. Безпека та ризик дорожнього руху: вибрані проблеми / Ж. Лукашик, А. Шиманек // «Транспортні проблеми». – том 7. – випуск 2. – 2012;</li> <li>6. Томасоні А. М. Моделі та методи оцінки ризиків і контроль систем перевезення небезпечних вантажів, застосовуючи інноваційні дані та комунікаційні технології / А. М. Томасоні // Гірнича школа Парижу; Університет Генуї – Італія. – 2010;</li> <li>8. Варінг А. Управління ризиком / А. Варінг, А.І. Глендон. – Лондон. – 1998. – с. 166.</li> </ol> <p><b>Інформаційні ресурси</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Харченко О.І. Дистанційний курс. Безпека руху на транспорті [Електроний ресурс] – Режим доступу: <a href="https://lider.diit.edu.ua/course/view.php?id=627">https://lider.diit.edu.ua/course/view.php?id=627</a></li> </ol>
---	--