

## Силабус дисципліни «Експертиза ДТП»

Назва дисципліни, обсяг у кредитах ЄКТС	Експертиза ДТП, 3 кредити ЄКТС
Загальна інформація про викладача	Бех Петро Вікторович, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри УЕР; тел. кафедри 373-15-70, bekhpit@gmail.com
Семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни	Восьмий семестр
Факультети/ІНЦ, студентам яких пропонується	Управління процесами перевезень
Перелік компетентностей та результатів навчання, що забезпечує дисципліна	<p><b>Компетентності:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- здатність оцінювати та забезпечувати безпеку транспортної діяльності</li> <li>- здатність врахувати людський фактор в транспортних технологіях</li> </ul> <p><b>Результати навчання:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій</li> <li>- впроваджувати методи організації безпечної транспортної діяльності</li> <li>- досліджувати проблеми людського фактору, пов'язані з транспортом, а також наслідки помилок для безпеки та управління. Визначати моделі поведінки людей у зв'язку з помилками.</li> </ul>
<b>Опис дисципліни</b>	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Знання з фізики, хімії, вищої математики, загального курсу транспорту та експлуатації засобів транспорту
Основні теми дисципліни	<p>Організація та проведення експертизи, розрахунки руху автотранспортних засобів та пішоходів. Методики аналізу маневрів та технічного стану автомобілів, наїзду на пішоходів, велосипедистів, мотоциклістів та нерухомі перешкоди, зіткнення з іншими автомобілями.</p> <p>Лекції – 32 години. Практичні заняття – 16 годин. Самостійна підготовка - підготовка до лекцій і практичних занять, підготовка до контрольних заходів та їх складання</p>
Мова дисципліни	Українська
Список основної та додаткової літератури	<p>Основна:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Адміністративне право України: підручник // за ред. Т.О. Коломоєць. – К.: Істина, 2012. – 528 с.</li> <li>2. Ветрогон О.А. Підвищення точності результатів експертизи швидкості при дорожньотранспортній пригоді: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук: 05.22.20 / О.А. Ветрогон. – Х., 2009. – 21 с.</li> <li>3. Коломієць С.Г. Методичні рекомендації по огляду місця ДТП / [С.Г. Коломієць, В.Ф. Душник, С.М. Ковов, В.Л. Липчанський]. — К.: НДЦ ЗБДР, — 64 с.</li> </ol>

	<p>Додаткова:</p> <ol style="list-style-type: none"><li data-bbox="582 224 1476 403">1. Граділь А.О. Поняття дорожньо-транспортної пригоди: адміністративно-правовий аспект: [Електронний ресурс] / А.О. Граділь // Форум права. – 2011. – № 2. – Режим доступу: <a href="http://www.nbuu.gov.ua/e-journals/FP/2011-2/11gaoapp.pdf">http://www.nbuu.gov.ua/e-journals/FP/2011-2/11gaoapp.pdf</a>. – С. 194 – 200.</li><li data-bbox="582 414 1436 548">2. Дерех З.Д. Розробка методичних основ геоінформаційного картографування та аналізу дорожньо-транспортних подій: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. техн. наук: спец. 05.24.01 / З.Д. Дерех. – К., 2001. – 19 с.</li></ol>
--	---