

## СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни, обсяг у кредитах ECTS	Транспортне планування міст, 4 кредити ECTS
Загальна інформація про викладача	Болвановська Тетяна Валентинівна, к.т.н., доц., доцент кафедри «Транспортні вузли», ел. пошта <a href="mailto:valentinovna.upp@gmail.com">valentinovna.upp@gmail.com</a> , Кудряшов Андрій Вадимович, к.т.н., доц., доцент кафедри транспортних вузлів; e-mail: <a href="mailto:andkyd81@gmail.com">andkyd81@gmail.com</a> телефон кафедри (056) 793-19-13
Курс та семестр, у якому можливе (планується) вивчення дисципліни	1 семестр 4 курсу (бакалавр)
Факультети, студентам яких пропонується вивчити дисципліну	Факультет «Управління процесами перевезень»
Перелік компетентностей та відповідних результатів навчання, що забезпечує дисципліна	<p>Загальні компетентності</p> <p>Здатність генерувати нові ідеї (креативність) ЗК-7</p> <p>Здатність розробляти та управляти проектами ЗК-8</p> <p>Фахові компетентності</p> <p>Здатність оптимізувати логістичні операції та координувати замовлення на перевезення вантажів від виробника до споживача, дотримуватись законів, правил та вимог систем управління якістю ФК-7</p> <p>Здатність проектувати транспортні (транспортноскладські) системи і їх окремі елементи ФК-8</p> <p>Здатність оцінювати плани та пропозиції щодо організації та технології перевезень складені іншими суб'єктами, та вносити необхідні зміни, виходячи з техніко-експлуатаційних параметрів та принципів функціонування об'єктів та пристроїв транспортної інфраструктури, транспортних засобів ФК-13</p> <p>Програмні результати навчання</p> <p>Розробляти, проектувати, управляти проектами у сфері транспортних систем та технологій ПРН-8</p> <p>Розпізнавати якісні і кількісні показники експлуатації транспортних засобів. Оцінювати елементи конструкції транспортних засобів.</p> <p>Встановлювати зв'язок між елементами конструкції транспортних засобів ПРН-23</p>
<b>Опис дисципліни</b>	
Попередні умови, необхідні для вивчення дисципліни	Базові знання з дисциплін Нарисна геометрія та інженерна графіка, Основи геодезії, Загальний курс транспорту
Основні теми дисципліни	<p>32 години лекцій, 16 годин практичних занять, 72 години самостійної роботи</p> <p><b>Основні теми:</b></p> <p>Типологія і класифікація міст;</p> <p>Містобудівний аналіз території</p> <p>Розміщення і структура виробничої території міста</p> <p>Вулично-дорожня мережа міста</p> <p>Загальні відомості про розв'язки доріг</p> <p>Автотранспортні споруди</p> <p>Орієнтування учасників руху</p> <p>Компонування поперечних профілів міських доріг і вулиць</p> <p>Визначення складності перехресть міських доріг і вулиць</p> <p>Проектування вуличних стоянок на міській магістральній вулиці</p>

Мова викладання	українська
Список основної та додаткової літератури	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Державні будівельні норми України: Автостоянки і гаражі для легкових автомобілів. ДБН В.2.3-15:2007.- К.: Держбуд України, 2007.- 60с.</li> <li>2. Державні будівельні норми України: Автомобільні дороги. ДБН В.2.3-4-2007..- К.: Держбуд України, 2007.- 117с.</li> <li>3. Державні будівельні норми України: Споруди транспорту. Вулиці та дороги населених пунктів. ДБН В.2.3-5-2001.. – Київ: Держбуд України, 2001. – 51 с.</li> <li>4. Організація та регулювання дорожнього руху: підручник / За заг. ред. В. П. Поліщука – К.: Знання України, 2012. – 467 с.</li> <li>5. Лобанов Е.М. Транспортная планировка городов. Учебник для студентов ВУЗов. - М.: Транспорт, 1990. - 240 с</li> </ol>