



Силабус навчальної дисципліни

«Інфраструктура для легких персональних транспортних засобів»

Спеціальність	Без обмежень за спеціальностями
Освітня програма	Без обмежень за освітніми програмами
Освітній рівень	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	вибіркова
Мова викладання	Українська
Курс / семестр	
Кількість кредитів ЄКТС	3
Розподіл за видами занять та годинами навчання	Лекції – 16 год.
	Практичні - 16 год.
	Самостійна робота - 88 год.
Форма підсумкового контролю	Залік
Кафедра	Кафедра автомобільних доріг, геодезії та землеустрою, аудиторія 213А, <a href="https://nupp.edu.ua/page/kafedra-avtomobilnikh-dorig-geodezii-zemleustroyu-ta-silskikh-budivel.html">https://nupp.edu.ua/page/kafedra-avtomobilnikh-dorig-geodezii-zemleustroyu-ta-silskikh-budivel.html</a>
Викладач	Гасенко Ліна Володимирівна, к.т.н., доцент
Контактна інформація викладача	<a href="mailto:lin02011@meta.ua">lin02011@meta.ua</a>
Дні занять	За розкладом, відповідно до графіку навчального процесу
Консультації	аудиторія 213А відповідно до графіку

**Мета** навчальної дисципліни – надання студентам знань про види легких персональних транспортних засобів і особливості проектування інфраструктури для руху на

**Результати вивчення навчальної дисципліни**

Студенти повинні **знати**: класифікацію легких персональних транспортних засобів, основні відомості щодо системи і основних елементів вулиць і доріг населених пунктів, особливості проектування інфраструктури для легких персональних транспортних засобів;

**вміти**: проектувати план, поперечний і поздовжній профілі міських вулиць і доріг, а також їх перетинів.

**Передумови для навчання**

Дисципліна не вимагає обов'язкового попереднього опанування інших дисциплін.

**Зміст навчальної дисципліни**

**Тема 1.** Вступ. **Тема 2.** Класифікація легких персональних транспортних засобів. **Тема 3.** Система вулиць і доріг населених пунктів. **Тема 4.** Основні елементи вулиць і доріг населених пунктів. **Тема 5.** Особливості проектування інфраструктури для легких персональних транспортних засобів. **Тема 6.** Проектування поперечного профілю міських вулиць і доріг. **Тема 7.** Проектування поздовжнього профілю міських вулиць і доріг. **Тема 8.** Перетини міських вулиць.

**Рекомендовані джерела**

- ДБН Б.2.2- 12:2018. Планування і забудова територій. – К., 2018. – 179 с.
- ДБН В.2.3-5:2018. Вулиці та дороги населених пунктів. – К., 2018. – 55 с.
- ДБН В.2.2-40:2018 Інклюзивність будівель і споруд. – К., 2018. – 64 с.
- Інженерне обладнання та облаштування вулиць: навчальний посібник у 2 х ч. — Ч. 1 / М. М. Осетрін, Т. О. Шилова, П. П. Чередніченко. — К.: КНУБА, 2011. — 96 с.



### Система оцінювання результатів навчання

За результатами поточного контролю протягом семестру студент може отримати максимально 70 балів, за результатами підсумкового контролю 30 балів; мінімальна сума балів, що дозволяє студенту бути атестованим з дисципліни - 60 балів.

Більш детальна інформація щодо оцінювання наведена в робочій навчальній програмі дисципліни.

### Накопичування балів з навчальної дисципліни

Види навчальної роботи	Мах кількість балів
Робота на лекції	5
Виконання завдань на практичному занятті	65
Індивідуальні завдання (реферати, есе, доповіді)	-
Виконання лабораторних робіт	-
Залік	30
<b>Максимальна кількість балів</b>	<b>100</b>

### Відповідність шкали оцінювання ЄКТС національній системі оцінювання та шкалі оцінювання Національного університету «Полтавська політехніка імені Юрія Кондратюка»

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою
90 - 100	A	відмінно
82 - 89	B	добре
74 - 81	C	
64 - 73	D	задовільно
60 - 63	E	
35 - 59	FX	незадовільно
1 - 34	F	

### Політики навчальної дисципліни

Вивчення навчальної дисципліни потребує роботи з інформаційними джерелами, підготовки до лекцій і практичних занять, виконання усіх завдань згідно з навчальним планом.

Підготовка до практичних занять передбачає: ознайомлення з питаннями, які виносяться на заняття з відповідної теми; вивчення лекційного матеріалу. Рішення практичних завдань повинно демонструвати ознаки самостійності виконання здобувачем такої роботи, відсутності ознак повторюваності та плагіату.

Присутність здобувачів вищої освіти на практичних і лекційних заняттях є обов'язковою важливою також є їх участь в обговоренні всіх питань теми. Пропущені заняття мають бути відпрацьовані. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватися навчальної етики, поважно ставитися до учасників процесу навчання, дотримуватися дисципліни й часових (строкових) параметрів навчального процесу.

Більш детальну інформацію щодо компетентностей, результатів навчання, методів навчання, форм оцінювання, самостійної роботи наведено у Робочій програмі навчальної дисципліни