

СИЛАБУС

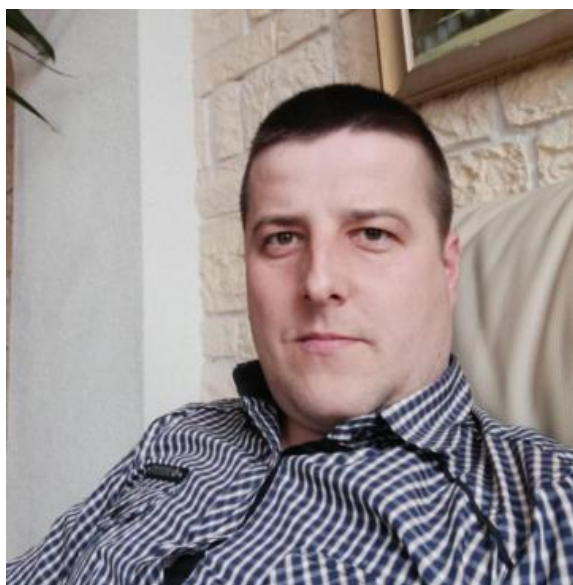
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

«ОРГАНІЗАЦІЯ ДОРОЖНЬОГО РУХУ»



Ступінь освіти	фаховий молодший бакалавр
Спеціальність	274 Автомобільний транспорт
Освітня програма	«Автомобільний транспорт»
Термін викладання	й семестр
Заняття:	
лекції:	54 - години
практичні заняття:	10 - годин
Вид дисципліни	вибіркова
Форма підсумкового контролю	залік
Мова викладання	українська

ЦМК викладачів механізаторського профілю



Викладач:
Бартошик Ігор Сергійович
 Викладач II категорії

Персональна сторінка

<https://ib222.blogspot.com>

E-mail: **Bartoshyk_222@i.ua**

1. Анотація до курсу

Організація дорожнього руху вивчає методи і засоби забезпечення економічних, безпечних, комфортних перевезень пасажирів і вантажів та експлуатацією систем, що гарантують виконання цього завдання. Вивчення дисципліни «Організація дорожнього руху» спирається на дисципліни «Вища та прикладна математика», «Правила дорожнього руху», «Інформаційні системи і технології» та є

основою до вивчення дисциплін «Взаємодія видів транспорту», «Технічні засоби організації дорожнього руху», «Вантажні перевезення», «Пасажирські перевезення».

2. Мета та завдання курсу

Метою вивчення дисципліни є формування знань з основних характеристик елементів системи “Дорожні умови-транспортні потоки”, основних характеристик дорожнього руху, методів і методик дослідження дорожнього руху.

Завданням дисципліни є формування знань з основних характеристик елементів системи “Дорожні умови-транспортні потоки”, основних характеристик дорожнього руху, методів і методик дослідження дорожнього руху та уміння застосовувати набуті знання для дослідження і удосконалення дорожнього руху.

Предметом дисципліни є транспортні процеси, що відбуваються на шляхах сполучення, оцінка стану та динаміки їхнього розвитку.

3. Результати навчання

В результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати:

- методи та методику дослідження дорожнього руху;
- систему, функції та принципи транспортного права;
- джерела транспортного права;
- організаційно-правові основи діяльності транспорту в Україні;
- особливості правового регулювання правовідносин в різних галузях транспорту;

вміти:

- вирішувати проблеми організації дорожнього руху з точки зору забезпечення його безпеки;
- застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв’язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортних технологій;
- оцінювати параметри транспортних потоків. Проектувати схеми і мережі транспортних систем. Розробляти технології оперативного управління транспортними потоками;
- організовувати та управляти перевезенням пасажирів та багажу (на автомобільному транспорті).
- організовувати та управляти перевезенням вантажів (на автомобільному транспорті);
- оперативно управляти рухом транспортних потоків.

4. Політика курсу

Для забезпечення високої якості знань необхідно виконувати наступні умови: не пропускати навчальні заняття й не спізнюватися на них; систематично брати активну участь у освітньому процесі; чітко й вчасно виконувати навчальні завдання; брати активну участь у науково-дослідній роботі студентів; виключати мобільний телефон під час занять і під час контролю знань; вчасно виконувати і здавати завдання для самостійної роботи; відпрацьовувати пропущені заняття; дотримуватись академічної доброчесності.

5. Тематика курсу

Теми

1. **Тема 1.** Поняття про організацію дорожнього руху.
2. **Тема 2.** Системний підхід до вивчення дорожнього руху.
3. **Тема 3.** Підсистема «Транспортні потоки» (основні характеристики транспортного потоку).
4. **Тема 4.** Підсистема «Дорожні умови» (характеристики дорожніх умов).
5. **Тема 5.** Транспортно-експлуатаційні якості автомобільних доріг.
6. **Тема 6.** Класифікація та аналіз ДТП.
7. **Тема 7.** Пропускна здатність автомобільних доріг.
8. **Тема 8.** Рівні зручності та завантаження доріг.

Технічне обладнання та/або програмне забезпечення

Технічні засоби навчання.

Дистанційна платформа Google classroom.

6. Система оцінювання та вимоги

Навчальні досягнення здобувачів вищої освіти за результатами вивчення курсу оцінюватимуться за шкалою, що наведена нижче:

Рейтингова шкала	Інституційна шкала
5	відмінно
4	добре
3	задовільно
2	незадовільно

7. Рекомендовані джерела інформації

1. Адміністративне право України: словник термінів / за заг. ред. Т.О. Коломєєць, В.К. Колпакова: Держ. вищ. навч. закл. «Запоріж. нац. ун-т». Київ: Ін Юре, 2014. 520 с.
2. Конституція України. Прийнята Верховною Радою України 28 червня 1996 р. / Верховна Рада України.
3. Про автомобільний транспорт: Закон України від 05 квітня 2001 р. № 2344-III / Верховна Рада України. *Відомості Верховної Ради України*. 2001. № 22.
4. Про впорядкування системи оформлення, видачі, використання та обліку дозволів на міжнародні перевезення пасажирів і вантажів автомобільним транспортом: наказ Міністерства транспорту України від 20.08.2004 р. № 757 / Міністерство транспорту України. *Офіційний вісник України*. 2004. № 35.
5. Про затвердження Положення про Державне агентство автомобільних доріг України: Постанова КМ України від 10 вересня 2014 р. № 43 / Кабінет Міністрів України. *Офіційний вісник України*. 2014. № 75.
6. Про затвердження Порядку організації перевезень пасажирів та багажу автомобільним транспортом: Наказ Мінінфраструктури від 15.07.2013 № 480 / Міністерство інфраструктури України. *Офіційний вісник України*. 2013. № 62.
7. Про транзит вантажів: Закон України від 20.10.1999 р. № 1172-XIV / Верховна Рада України. *Відомості Верховної Ради України*. 1999. № 51.
8. Цивільний кодекс України від 16.01.2003 / Верховна Рада України. *Відомості Верховної Ради України*. – 2003, №№ 40-44.
9. Фришев С.Г., Колосок І.О., Поліщук В.П. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Організація дорожнього руху». – К.: НУБіП, 2010. – 40 с.
10. Колосок І.О. Організація дорожнього руху: метод. посібник. – К.: НАКККиМ, 2012. – 131 с.
11. Організація та регулювання дорожнього руху: підручник / за заг. ред. В.П. Поліщука; О.О. Бакуліч, О.П. Дзюба, В.І. Єресов та ін. – К.: Знання України, 2011. – 467 с.
12. Системологія на транспорті: Підручник: У 5 кн. / За заг. ред. М.Ф. Дмитриченка. – К.: Знання України, 2005.
13. Офіційний веб-сайт Міністерства інфраструктури України <https://mtu.gov.ua/>
14. Офіційний веб-сайт Укртрансбезпеки <http://dsbt.gov.ua/>
15. Офіційний веб-сайт Укравтодору <https://ukravtodor.gov.ua/>