



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ПДР ТА БЕЗПЕКА АВТОМОБІЛЬНИХ ЗАСОБІВ»

Ступінь вищої освіти - Бакалавр
Спеціальність «274 «Автомобільний транспорт»
Освітня програма «Автомобільний транспорт»
Рік навчання __ 2 __, семестр __ 3 __
Форма здобуття вищої освіти денна, заочна
Кількість кредитів ЄКТС - 4
Мова викладання українська

Лектор навчальної
дисципліни
Контактна інформація
лектора (e-mail)
URL ЕНК на
навчальному порталі
НУБіП України

д.т.н., професор Степанов О.В.

o.stepanov@nubip.edu.ua

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1004>

ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Проблема забезпечення безпеки дорожнього руху в Україні за останні роки набула актуального характеру. Економіка, що розвивається з одного боку, стимулює розвиток і розширення автомобільних перевезень, з іншого боку – несе негативні наслідки, а саме: зростання числа дорожньо-транспортних подій, збільшення кількості загиблих і поранених, забруднення оточуючого середовища, збільшення економічних збитків.

Правила дорожнього руху є основою єдиної нормативної бази із забезпечення ефективності транспортного процесу і безпеки дорожнього руху в системі «водій-автомобіль-дорога-середовище» (ВАДС) та її елементах. Правила – це зведення положень, установок і приписів, що визначають порядок дорожнього руху.

Компетентності навчальної дисципліни:

інтегральна компетентність (ІК): Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері автомобільного транспорту або у процесі навчання, що передбачає застосування певних теорій та методів технічних наук, економіки та управління і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.

загальні компетентності (ЗК):

ЗК 3. Здатність здійснювати безпечну діяльність.

ЗК 4. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.

ЗК 10. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.

ЗК 11. Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.

ЗК 13. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

фахові компетентності (ФК):

ФК 1. Здатність використовувати у професійній діяльності знання нормативно-правових, законодавчих актів України, Правил технічної експлуатації автомобільного транспорту України, інструкцій та рекомендацій з експлуатації, ремонту та обслуговування об'єктів автомобільного транспорту та їх систем.

ФК 6. Здатність розробляти з урахуванням безпекових, економічних, екологічних та естетичних параметрів технічні завдання і технічні умови на проектування об'єктів автомобільного транспорту, його систем та окремих елементів; складати плани розміщення устаткування, технічного оснащення та організації робочих місць, розраховувати завантаження устаткування та показники якості технологічних процесів.

ФК 12. Здатність організовувати дію системи звітності та обліку (управлінського, статистичного, технологічного) роботи об'єктів та систем автомобільного транспорту, здійснювати адміністративне діловодство, документування та управління якістю.

Програмні результати навчання (ПРН):

РН 5. Розв'язувати задачі формування трудових ресурсів та професійного розвитку персоналу; виявляти резерви підвищення ефективності праці співробітників об'єктів автомобільного транспорту

РН 14. Аналізувати технологічні процеси експлуатації, обслуговування й ремонту об'єктів автомобільного транспорту.

РН 16. Організовувати експлуатацію автомобільних транспортних засобів, їх систем та елементів

РН 17. Організовувати ефективну виробничу діяльність структурних підрозділів підприємств автомобільного транспорту, малих колективів виконавців (бригад, дільниць, пунктів), щодо експлуатації, ремонту та обслуговування об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та елементів.

РН 18. Розробляти технології виробничих процесів на усіх етапах життєвого циклу об'єктів автомобільного транспорту.

СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції/лабораторні, практичні, семінарські)	Результати навчання	Завдання	Оцінювання
3 семестр				
Модуль 1 Регулювання дорожнього руху				
Тема 1. Загальні положення ПДР	2 / 2	Знати: структуру та призначення ПДР України. Розуміти: роль ПДР у системі «водій—автомобіль—дорога—середовище». Застосовувати: норми ПДР у стандартних дорожніх ситуаціях. ПРН: РН14, РН16	Аналіз типових дорожніх ситуацій. Самостійна робота з ПДР.	Поточний контроль, тестування
Тема 2. Права та обов'язки водіїв механічних ТЗ	2 / 2	Знати: права, обов'язки та відповідальність водіїв. Аналізувати: дії водія з позиції безпеки руху. ПРН: РН16, РН17	Практичні ситуаційні задачі.	Оцінювання практичної роботи

Тема 3. Права та обов'язки інших учасників дорожнього руху	2 / 2	Розуміти: взаємодію учасників дорожнього руху. Аналізувати: ризики порушення ПДР пішоходами і пасажирами. ПРН: РН14, РН17	Аналіз дорожніх ситуацій.	Поточний контроль
Тема 4. Попереджувальні знаки та знаки пріоритету	2 / 2	Знати: класифікацію та значення знаків. Застосовувати: знаки при прийнятті рішень водієм. ПРН: РН16, РН18	Практичне заняття з аналізу схем руху.	Поточний контроль
Тема 5. Заборонні та наказові знаки	2 / 2	Знати: вимоги заборонних і наказових знаків. Аналізувати: наслідки їх порушення. ПРН: РН14, РН16	Ситуаційні задачі.	Оцінювання
Тема 6. Інформаційно-вказівні знаки, знаки сервісу, таблички	2 / 2	Розуміти: інформаційне забезпечення дорожнього руху. Застосовувати: знаки для безпечної навігації. ПРН: РН16, РН18	Практична робота.	Поточний контроль
Тема 7. Дорожня розмітка та дорожнє обладнання	2 / 2	Знати: види розмітки та обладнання. Аналізувати: їх вплив на безпеку руху. ПРН: РН14, РН18	Аналіз схем організації руху.	Оцінювання
Тема 8. Сигнали світлофорів та регулювальника	2 / 2	Знати: правила регулювання руху. Вміти: діяти в умовах змінної організації руху. ПРН: РН16, РН17	Практичне заняття.	Поточний контроль
3 семестр				
Модуль 2 Початок руху та зміна його напрямку				
Тема 9. Попереджувальні сигнали. Початок руху	2 / 2	Знати: правила початку руху та маневрування. Аналізувати: помилки водіїв. ПРН: РН14, РН16	Ситуаційні задачі.	Поточний контроль

Тема 10. Розташування транспортних засобів на дорозі	2 / 2	Розуміти: вимоги до розміщення ТЗ. Застосовувати: правила руху по смугах. ПРН: РН16, РН18	Практичне заняття.	Оцінювання
Тема 11. Швидкість руху, дистанція, інтервал, обгін	2 / 2	Знати: вимоги до швидкісного режиму. Аналізувати: небезпечні дорожні ситуації. ПРН: РН14, РН17	Аналіз ДТП за умовами задачі.	Поточний контроль
Тема 12. Зупинка та стоянка	2 / 2	Знати: правила зупинки та стоянки. Аналізувати: типові порушення. ПРН: РН16, РН18	Практична робота.	Оцінювання
Тема 13. Проїзд перехресть	2 / 2	Розуміти: алгоритм дій водія. Аналізувати: конфліктні точки руху. ПРН: РН14, РН17	Розв'язування ситуаційних задач.	Поточний контроль
Тема 14. Проїзд пішохідних переходів, зупинок, залізничних переїздів	2 / 2	Знати: особливості руху в зонах підвищеної небезпеки. ПРН: РН16, РН18	Аналіз практичних ситуацій.	Оцінювання
Тема 15. Перевезення пасажирів і вантажів	2 / 2	Знати: вимоги до перевезень. Розуміти: відповідальність за безпеку пасажирів. ПРН: РН16, РН17	Практичне заняття.	Поточний контроль
Всього за 2 семестр				70
Екзамен				30
Всього за курс				100

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу

Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)
------------------------------------	--

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ЗНАНЬ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано

РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

1. Правила дорожнього руху. Офіційне видання. Харків: Моноліт, 2025. 88с.
2. Головний сервісний центр МВС. URL: <https://hsc.gov.ua/>
3. Державне агентство відновлення та розвитку інфраструктури України.
URL: <https://restoration.gov.ua/>
4. Правила дорожнього руху. URL: <http://monolith.in.ua/pdd/onlayn-pdr-ukrayini-ukrayinskoju-movoyu/>
5. Правила дорожнього руху. URL: <https://vodiy.ua/pdr/1/>
6. Правила дорожнього руху. URL: <https://green-way.com.ua/uk/dovidniki/pdr>