

Коломийський індустріально-педагогічний фаховий коледж

Циклова комісія загальнотехнічних дисциплін, будови і експлуатації автомобілів

«Затверджено»

Заступник директора з навчальної роботи

 Оксана МОРОЗ
« 01 » вересня 2024 року

**РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

ПРАВИЛА ТА БЕЗПЕКА ДОРОЖНЬОГО РУХУ

(для денної та заочної форми здобуття освіти)

для студентів освітньо-професійного ступеня «фаховий
молодший бакалавр»»»

за освітньо-професійною програмою «Обслуговування та
ремонт автомобілів і двигунів»

за спеціальністю 015.38 «Професійна освіта. Транспорт»
галузь знань 01 Освіта/Педагогіка

Коломия 2024

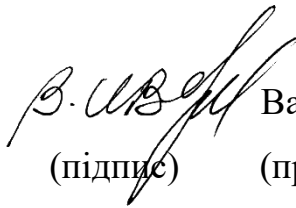
Робоча програма навчальної дисципліни «Правила та безпека дорожнього руху» для студентів освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» за освітньо-професійною програмою «Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів» за спеціальністю 015.38 «Професійна освіта. Транспорт» галузь знань 01 Освіта/Педагогіка

Розробник: Володимир Рачук - викладач фахових дисциплін, викладач другої кваліфікаційної категорії

Робоча програма затверджена на засіданні циклової комісії загальнотехнічних дисциплін, будови і експлуатації автомобілів

Протокол № 1 від 30.09.2024р.

Голова циклової комісії



Василь ШЕВЧУК

(підпис)

(прізвище та ініціали)

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників		Характеристика навчальної дисципліни	
		Денна форма навчання	Заочна Форма навчання
		2 курс	2 курс
Загальний обсяг навчальної дисципліни	Кредитів ЄКТС	3	3
	годин	90	90
Загальна кількість аудиторних годин		56	21
з т.ч.: - лекції		46	21
- практичні		10	-
Самостійна робота, год.		34	69
Форма підсумкового контролю		Залік	Залік

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Робочу програму складено на основі навчальної програми «Правила та безпека дорожнього руху» для студентів освітньо-професійного ступеня «фаховий молодший бакалавр» за освітньою професійною програмою «Обслуговування та ремонт автомобілів і двигунів» за спеціальністю 015.38 «Професійна освіта. Транспорт» за галуззю знань 01 Освіта/Педагогіка

Мета вивчення навчальної дисципліни — створення у студентів необхідного обсягу знань, вмінь і навичок, необхідних при визначенні й аналізі проблем із організації й безпеки дорожнього руху шляхом вивчення узагальнених видів існуючих методів із організації і регулювання дорожнього руху з урахуванням характеристик дорожніх і погоднокліматичних умов, транспортних потоків і планувальних параметрів міста, Законів України, державних стандартів і будівельних норм, нормативних документів з метою наукового обґрунтування технологічних і проектних рішень і заходів, пов'язаних із удосконаленням існуючої схеми організації і регулювання дорожнього руху на магістралях швидкого руху або вуличній - дорожній мережі міста з поліпшенням безпеки дорожнього руху.

Основними завданнями навчальної дисципліни «Правила та безпека дорожнього руху» є:

1. Аналіз дорожніх ситуацій

- Визначити порядок проїзду регульованого та нерегульованого перехресть.

○ Розібрати дорожню ситуацію за схемою та скласти правильний алгоритм дій водія.

2. Вивчення термінів і понять

- Скласти список основних термінів та визначень із Правил дорожнього руху.
- Дати пояснення всіх термінів.

3. Вивчення сигналів регулювальника

- Вивчити та пояснити значення сигналів регулювальника.
- Підготувати презентацію із візуальними прикладами.

4. Обов'язки учасників дорожнього руху

- Розробити перелік основних обов'язків водія, пасажера та пішохода.
- Описати, як виконання цих обов'язків впливає на безпеку руху.

5. Дослідження знаків і розмітки

○ Класифікувати дорожні знаки за їхнім призначенням (попереджувальні, інформаційно-вказівні тощо).

6. Технічний стан транспортного засобу

- Перелічити основні вимоги до технічного стану автомобіля.
- Розробити контрольний список перевірки автомобіля перед виїздом.

7. Права і відповідальність водія

- Розібрати випадки адміністративної відповідальності за порушення ПДР.

8. Розрахунок безпечної дистанції та швидкості

○ Виконати розрахунок безпечної дистанції між автомобілями залежно від швидкості руху.

- Обґрунтувати важливість дотримання безпечної дистанції.

9. Особливості перевезення вантажів та пасажирів

○ Скласти правила перевезення великогабаритних і небезпечних вантажів.
○ Визначити, як правильно організувати перевезення пасажирів у громадському транспорті.

Ці завдання спрямовані на розвиток як теоретичних знань, так і практичних навичок студентів у галузі безпеки дорожнього руху.

**Процес вивчення дисципліни спрямований на формування
компетентностей:**

Назва компетентностей	Зміст компетентності
Інтегральна компетентність	
ІК	Здатність вирішувати типові спеціалізовані завдання (задачі) у професійній освіті або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів наук про освіту, фундаментальних і прикладних наук у галузі відповідно до спеціалізації та може характеризуватись певною невизначеністю умов; нести відповідальність за результати своєї діяльності; здійснювати контроль інших осіб у визначених ситуаціях (ІК)
Загальні компетентності	
ЗК 5	Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.
ЗК 8	Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.
Спеціальні (фахові) компетентності	
СК 9	Здатність розв'язувати типові спеціалізовані задачі, пов'язані із виконанням необхідних технологічних, економічних розрахунків у своїй предметній галузі відповідно до спеціалізації.
СК 10	Здатність здійснювати професійну діяльність відповідно до вимог екологічної безпеки, безпеки життєдіяльності та охорони і гігієни праці.
СК 14	Здатність організовувати та регулювати технологічні процеси, аналізувати ефективність проєктних рішень, пов'язаних з підбором, експлуатацією технологічного обладнання та устаткування транспортної галузі.

Зміст підготовки здобувачів фахової передвищої освіти,

сформульований у термінах результатів навчання

PH 1	Застосовувати нормативно-правові документи, міжнародні та національні стандарти і практики, галузеві стандарти професійної діяльності в установах, на виробництвах, організаціях галузі харчової промисловості.
PH 5	Використовувати сучасні інформаційно-комунікаційні технології для пошуку, обробки та аналізу інформації.
PH 13	Обирати і застосовувати методи для вирішення типових спеціалізованих завдань у галузі (відповідно до спеціалізації), а також необхідне устаткування та інструменти.
PH 15	Використовувати технічну термінологію відповідної галузі виробництва.
PH 20	Визначати причини порушення технологічної послідовності та контролювати режим технологічних процесів виробництва (відповідно до спеціалізації).

У результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен

знати:

- Обов'язки і права дорожнього руху;
- Правила поведінки водіїв під час початку руху, вибору безпечної швидкості і дистанції, виконання обгону, зупинки і стоянки транспортних засобів;
- Правила поведінки в особливих умовах: під час проїзду перехресть, пішохідних переходів і залізничних переїздів, руху в житлових зонах, на автомагістралях і в гірських умовах;
- Психофізіологічні основи праці водія, його професійну надійність;
- Способи і методи надання першої медичної допомоги потерпілим під час дорожньо-транспортних ситуаціях;
- Основи безпечного керування автомобілем;
- причини дорожньо-транспортних пригод та способи їх попередження;
- вплив погодних умов (дощ, туман, ожеледиця) на безпеку руху;
- способи попередження дорожньо-транспортних пригод у цих умовах;

- правові основи та відповідальність за порушення правил та безпеки дорожнього руху, правил експлуатації рухомого складу, за транспортні злочини, за завдання шкоди навколишньому середовищу;
- організацію роботи служби безпеки руху на автотранспортних підприємствах;
- правила надання першої допомоги потерпілим під час дорожньо-транспортних пригод.

вміти:

- виконувати правила дорожнього руху, вміло діяти у складних дорожніх умовах, не допускати дорожньо-транспортних пригод та аварійних ситуацій;
- робити висновки про відповідність технічного стану та обладнання транспортного засобу вимогам стандартів щодо безпеки дорожнього руху та охорони навколишнього середовища;
- аналізувати небезпечні дорожньо-транспортні ситуації та дорожньо-транспортні пригоди;
- надавати першу допомогу потерпілим у дорожньо-транспортній пригоді.
- Уміти правильно розташовувати транспортний засіб на дорозі, вибирати безпечну швидкість і дистанцію, виконувати випередження і обгін транспортних засоб.

3. Програма початкової дисципліни

Розділ 1. Загальні положення, терміни та їх визначення. Обов'язки та права учасників дорожнього руху.

Розділ 2. Проїзд перехресть, початок руху та зміна його напрямку.

Розділ 3. Рух транспортних засобів.

Розділ 4. Технічний стан та обладнання транспортних засобів.

Розділ 5. Дорожні знаки та дорожня розмітка.

Розділ 6. Експлуатаційні властивості автомобіля. Професійна надійність і етика водія.

4. Структура навчальної дисципліни

№ з/п	Назва розділів, тем	Всього	Денна		
			Лекції	Практичні заняття	Самостійна робота
1	Розділ 1. Загальні положення, терміни та їх визначення. Обов'язки та права учасників дорожнього руху	8	4	-	4
2	Розділ 2. Проїзд перехресть, початок руху та зміна його напрямку	22	10	4	8
3	Розділ 3. Рух транспортних засобів	14	10	-	4
4	Розділ 4. Технічний стан та обладнання транспортних засобів	8	6	-	2
5	Розділ 5. Дорожні знаки та дорожня розмітка	18	8	4	6
6	Розділ 6. Експлуатаційні властивості автомобіля. Професійна надійність і етика водія	20	8	2	10
	Всього	90	46	10	34

№ з/п	Назва розділів, тем	Всього	Заочна		
			Лекції	Практичні заняття	Самостійна робота
1	Розділ 1. Загальні положення, терміни та їх визначення. Обов'язки та права учасників дорожнього руху	8	4	-	4
2	Розділ 2. Проїзд перехресть, початок руху та зміна його напрямку	20	2	-	18
3	Розділ 3. Рух транспортних засобів	12	4	-	8
4	Розділ 4. Технічний стан та обладнання транспортних засобів	6	2	-	4
5	Розділ 5. Дорожні знаки та дорожня розмітка	24	4	-	20

6	Розділ 6. Експлуатаційні властивості автомобіля. Професійна надійність і етика водія	20	5	-	15
	Всього	90	21	-	69

5. Теми лекційних занять (для денної форми здобуття освіти)

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Розділ 1. Загальні положення, терміни та їх визначення. Обов'язки та права учасників дорожнього руху	4
2	Розділ 2. Проїзд перехресть, початок руху та зміна його напрямку	10
3	Розділ 3. Рух транспортних засобів	10
4	Розділ 4. Технічний стан та обладнання транспортних засобів	6
5	Розділ 5. Дорожні знаки та дорожня розмітка	8
6	Розділ 6. Експлуатаційні властивості автомобіля. Професійна надійність і етика водія	8
	Всього	46

Теми лекційних занять (для заочної форми здобуття освіти)

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Розділ 1. Загальні положення, терміни та їх визначення. Обов'язки та права учасників дорожнього руху	4
2	Розділ 2. Проїзд перехресть, початок руху та зміна його напрямку	2
3	Розділ 3. Рух транспортних засобів	4
4	Розділ 4. Технічний стан та обладнання транспортних засобів	2
5	Розділ 5. Дорожні знаки та дорожня розмітка	4
6	Розділ 6. Експлуатаційні властивості автомобіля.	5

	Професійна надійність і етика водія	
	Всього	21

6. Практична робота (для денної форми здобуття знань)

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Розділ 1. Загальні положення, терміни та їх визначення. Обов'язки та права учасників дорожнього руху	-
2	Розділ 2. Проїзд перехресть, початок руху та зміна його напрямку	4
3	Розділ 3. Рух транспортних засобів	-
4	Розділ 4. Технічний стан та обладнання транспортних засобів	-
5	Розділ 5. Дорожні знаки та дорожня розмітка	4
6	Розділ 6. Експлуатаційні властивості автомобіля. Професійна надійність і етика водія	2
	Всього	10

Практична робота для заочної форми здобуття освіти програмою не передбачена.

7. Самостійна робота студента (для денної форми здобуття освіти)

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Розділ 1. Загальні положення, терміни та їх визначення. Обов'язки та права учасників дорожнього руху 1.1 Вимоги до водіїв мопедів, велосипедистів 1.2 Вимоги до осіб, які керують гужовим транспортом і погоничів тварин	4
2	Розділ 2. Проїзд перехресть, початок руху та зміна його напрямку 2.1 Попереджувальні сигнали 2.2 Рух транспортних засобів 2.3 Розбір транспортних ситуацій 2.4 Регулювання руху за допомогою світлофору та регулювальника	8

3	Розділ 3. Рух транспортних засобів 3.1 Проїзд залізничних переїздів, зупинок маршрутних транспортних засобів 3.2 Користування зовнішніми світловими приладами	4
4	Розділ 4. Технічний стан та обладнання транспортних засобів 4.1 Технічний стан та обладнання транспортних засобів	2
5	Розділ 5. Дорожні знаки та дорожня розмітка 5.1 Дорожні знаки, їх характеристика (сервісу) 5.2 Дорожня розмітка та її характеристика 5.3 Закон України №2822 «Про національну поліцію»	6
6	Розділ 6. Експлуатаційні властивості автомобіля. Професійна надійність і етика водія 6.1 Професійна надійність і етика водія 6.2 Експлуатаційні властивості автомобіля 6.3 Дорожні умови 6.4 Випадки, у яких може зупинити поліцейський	10
	Всього	34

Самостійна робота студента (для заочної форми здобуття освіти)

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Розділ 1. Загальні положення, терміни та їх визначення. Обов'язки та права учасників дорожнього руху 1.3 Вимоги до водіїв мопедів, велосипедистів 1.4 Вимоги до осіб, які керують гужовим транспортом і погоничів тварин	4
2	Розділ 2. Проїзд перехресть, початок руху та зміна його напрямку 2.1 Попереджувальні сигнали 2.2 Початок руху та зміна його напрямку. Розташування транспортних засобів на дорозі 2.3 Швидкість руху. Дистанція, інтервал, зустрічний роз'їзд 2.4 Обгін. Зупинка і стоянка транспортних засобів 2.5 Рух транспортних засобів 2.6 Розбір транспортних ситуацій 2.7 Проїзд перехресть 2.8 Регулювання руху за допомогою світлофору та регулювальника	18
3	Розділ 3. Рух транспортних засобів 3.1 Рух транспортних засобів зі спеціальними сигналами 3.2 Користування зовнішніми світловими приладами 3.3 Перевезення пасажирів та вантажу 3.4 Буксирування та експлуатація транспортних складів. Навчальна їзда	8

4	<p align="center">Розділ 4. Технічний стан та обладнання транспортних засобів</p> <p>4.1 Номерні розпізнавальні знаки, написи і позначення 4.2 Окремі питання по організації дорожнього руху, що потребують узгодження з Державною інспекцією</p>	4
5	<p align="center">Розділ 5. Дорожні знаки та дорожня розмітка</p> <p>5.1 Дорожні знаки, їх характеристика (попередження і пріоритету) 5.2 Дорожні знаки, їх характеристика (заборонні і наказові) 5.3 Дорожні знаки, їх характеристика (інформаційно-вказівні, таблички) 5.4 Дорожні знаки, їх характеристика (сервісу) 5.5 Дорожня розмітка та її характеристика 5.6 Закон України №2822 «Про національну поліцію»</p>	20
6	<p align="center">Розділ 6. Експлуатаційні властивості автомобіля. Професійна надійність і етика водія</p> <p>6.1 Основні психології праці водія 6.2 Професійна надійність і етика водія 6.3 Експлуатаційні властивості автомобіля 6.4 Дорожні умови 6.5 Випадки, у яких може зупинити поліцейський 6.6 ДТП і засоби запобігання їм</p>	15
	Всього	69

8. Методи контролю

При організації навчального процесу з навчальної дисципліни «Правила та безпека дорожнього руху» використовуються наступні види контролю знань:

1. Фронтальне опитування
2. Тестування

Форма підсумкового контролю з дисципліни «Правила та безпека дорожнього руху» - залік

Контрольні питання:

- Що таке дорожній рух і які його основні учасники?
- Які основні права та обов'язки пішоходів?
- Які вимоги до водія транспортного засобу відповідно до ПДР?

- Які документи повинен мати водій під час керування транспортним засобом?
- Які категорії транспортних засобів існують?
- Назвіть основні групи дорожніх знаків і їхнє призначення.
- Яка різниця між заборонними та попереджувальними знаками?
- Що означають горизонтальні та вертикальні дорожні розмітки?
- Як виглядають знаки, що регулюють паркування?
- Як позначається зона дії обмежувального знака?
- Які сигнали подає світлофор для пішоходів і водіїв?
- Що означає жовтий миготливий сигнал світлофора?
- Які дії водія в разі відсутності світлофора на перехресті?
- Яка роль регулювальника дорожнього руху?
- Що означають жести регулювальника?
- Як визначити, чи є перехрестя нерегульованим?
- Який порядок проїзду кругового руху?
- Як надається перевага в русі на перехрестях рівнозначних доріг?
- Що таке "правило правої руки" і коли воно застосовується?
- Який порядок дій при під'їзді до залізничного переїзду?
- Які обмеження швидкості діють у населених пунктах і поза ними?
- Що таке безпечна дистанція і як її визначити?
- Які фактори впливають на гальмівний шлях транспортного засобу?
- Які дії водія під час зниження видимості на дорозі?
- Як діяти при русі в умовах ожеледиці?
- Які правила перевезення пасажирів у громадському транспорті?
- Що таке "дорожньо-транспортна пригода" (ДТП) і які дії водія після її скоєння?
- Які вимоги до перевезення дітей у транспортних засобах?
- Як забезпечується безпека руху в умовах обмеженої видимості?
- Які основні дії потрібно виконати для надання першої медичної допомоги при ДТП?

9. Критерії поточного оцінювання знань та вмінь студента

Критерії оцінювання знань та вмінь студента являють собою систему вимог у вигляді опису та кількісних вимірників рівня знань та вмінь студента, які підтверджують набуті ним компетенції. Критерії оцінювання знань та вмінь студента за результатами вивчення навчального матеріалу дисципліни «Правила та безпека дорожнього руху» наведені нижче:

"5"(Відмінно):

Студент демонструє повне знання та розуміння матеріалу з усіх розділів дисципліни. Відповіді точні, логічні та аргументовані, включають приклади практичного застосування. Студент вільно орієнтується у положеннях Правил дорожнього руху, визначеннях, дорожніх ситуаціях, знаках, розмітці, а також у вимогах до технічного стану та експлуатаційних властивостей транспортних засобів.

"4"(Добре):

Студент демонструє знання основного матеріалу дисципліни. Відповіді здебільшого правильні, хоча можуть містити незначні неточності або неповноту. Загальне розуміння матеріалу на достатньому рівні, але у складних питаннях потребує уточнень.

"3"(Задовільно):

Студент демонструє базові знання дисципліни. Відповіді поверхневі, є труднощі з формулюванням термінів, правил або логічним поясненням дорожніх ситуацій. Матеріал засвоєний частково, але загальні уявлення про Правила дорожнього руху наявні.

"2"(Незадовільно):

Студент не володіє необхідними знаннями та навичками з предмету. Відповіді відсутні або неправильні, немає розуміння базових термінів, правил, вимог до технічного стану транспортних засобів та інших положень.

Ці критерії враховують вивчення всіх розділів дисципліни, включаючи загальні положення, терміни, права і обов'язки учасників дорожнього руху, правила проїзду перехресть, рух транспортних засобів, технічний стан, дорожні знаки, розмітку, а також етичні та експлуатаційні аспекти водійської діяльності.

10. Методичне забезпечення

1. Робоча програма навчальної дисципліни
2. Тематичний план
3. Конспект лекцій
4. Завдання практичних занять
5. Наочність
6. Рекомендації щодо виконання самостійних робіт
7. Методичні рекомендації до заліку
8. Тестові запитання для контролю знань

11. Рекомендована література

Основна література:

1. З.Д. Дерех, Ю.Є. Заворицький: Ілюстровані правила дорожнього руху України: навчальний посібник 6-те видання, перероблене то доповнене.- К.: Арій, 2021.-120 с.:іл.
2. Присяжнюк І.І., Проценко Я.А., Свириденко О.М: Правила дорожнього руху України з ілюстраціями: 4-те видання, перероблене, виправлене та доповнене. Зі змінами та доповненнями станом на 01.01.2023 року. Видавництво Івана Присяжнюка.: Київ 2023р.

Додаткова література:

1. Екстрена допомога в разі ДТП. Посібник з порятунку – 2-ге видання.- Харків: Моноліт, 2022. – 104с.

Онлайн-ресурси:

1. Офіційні тести ПДР онлайн

Онлайн-сервіс теоретичної підготовки водіїв до іспиту в ТСЦ МВС на знання Правил дорожнього руху України. Тести ПДР 100% відповідають наказам та вимогам ГСЦ.

<https://pdr.infotech.gov.ua/>

2. Green Way

Єдина в Україні онлайн-платформа з тестами ПДР, які на 100% відповідають офіційним вимогам ГСЦ. Містить підручники, довідники та запитання для ґрунтовної підготовки до теоретичної частини іспиту.

<https://green-way.com.ua/uk/test-pdd>

3. Vodiy.ua

Ілюстровані Правила дорожнього руху, екзаменаційні білети ПДР 2024 онлайн. Сервіс розроблено для навчання в автошколі та самопідготовки до іспиту у ТСЦ.

<https://vodiy.ua/pdr/test/?complex=6&theme=>