

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б ВК.1.X.-1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. __/1

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою факультету
комп'ютерно-інтегрованих
технологій, мехатроніки і
робототехніки

28 серпня 2024 р. протокол № 6

Голова Вченої ради

Андрій ТКАЧУК



РОБОЧА ПРОГРАМА вибіркової навчальної дисципліни «Правила дорожнього руху»

Схвалено на засіданні кафедри
автомобілів і транспортних
технологій
протокол від 26 серпня 2024 р. № 8

Завідувач кафедри автомобілів і
транспортних технологій

Володимир ШУМЛЯКІВСЬКИЙ

Розробник: к.т.н., завідувач кафедри автомобілів і транспортних технологій
ШУМЛЯКІВСЬКИЙ Володимир

Житомир
2024 – 2025 н.р.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. __ / 2

Робоча програма вибіркової навчальної дисципліни загальної підготовки «Правила дорожнього руху» для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр» для всіх спеціальностей, затверджена Вченою радою факультету комп'ютерно-інтегрованих технологій, мехатроніки і робототехніки від 28 серпня 2024 р., протокол № 6.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк __ / 3

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, освітній ступінь	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів – 3	Галузь знань –	обов’язкова	
Модулів – 1	Спеціальність –	Рік підготовки:	
Змістових модулів – 1		3-й	3-й
Загальна кількість годин – 90		Семестр	
		5-й	5-й
		Лекції	
Тижневих годин для денної форми навчання: аудиторних – 2 самостійної роботи – 3,625	Освітній ступінь «бакалавр»	16 год.	4 год.
		Практичні	
		16 год.	6 год.
		Лабораторні	
		- год.	- год.
		Самостійна робота	
		58 год.	80 год.
		Вид контролю: залік	

Частка аудиторних занять і частка самостійної та індивідуальної роботи у загальному обсязі годин з навчальної дисципліни становить:

для денної форми навчання – 36 % аудиторних занять, 64 % самостійної та індивідуальної роботи;

для заочної форми навчання – 11 % аудиторних занять, 89 % самостійної та індивідуальної роботи.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк ____ / 4

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета навчальної дисципліни «Правила дорожнього руху» полягає у формуванні у студентів знань та навичок, які дозволяють вільно володіти правилами організації дорожнього руху з максимальною ефективністю і використовувати їх в подальшій практичній діяльності.

Завданнями вивчення навчальної дисципліни «Правила дорожнього руху» є вивчення основ оволодіння існуючими методами організації та управління дорожнього руху.

В результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач повинен:

знати:

- загальні положення Закону України «Про дорожній рух», основні вимоги Правил дорожнього руху, обов'язки і права учасників дорожнього руху, правила поведінки на дорозі, небезпечні наслідки порушення вимог Правил;

- загальні ознаки, призначення всіх груп дорожніх знаків та видів розмітки. Назву кожного знака, його значення, місце встановлення, зону дії. Колір і умови застосування кожного виду розмітки. Наслідки порушення вимог, дорожніх знаків або розмітки. Значення сигналів світлофорів та регулювальника;

- правила подачі попереджувальних сигналів, випадки обов'язкового увімкнення аварійної світлової сигналізації, обов'язки водіїв щодо забезпечення безпеки руху під час руху, маневрування, правила зупинки і стоянки, порядок виконання обгону і зустрічного роз'їзду, місця, де забороняються обгін, розворот, рух заднім ходом, зупинка або стоянка, порядок і черговість руху на перехрестях. Небезпечні наслідки порушення цих вимог Правил дорожнього руху;

- порядок руху через залізничні переїзди, пішохідні переходи і повз зупинки маршрутних і транспортних засобів. Переваги маршрутних транспортних засобів. Особливості руху у темну пору доби або в умовах недостатньої видимості, правила користування зовнішніми світловими приладами. Способи і порядок буксирування механічних транспортних засобів. Умови, під час яких дозволяється навчальна їзда. Загальні вимоги до організації руху у колоні, під час користування дорогами в житловій зоні та автомагістралями. Умові безпечного перевезення людей та вантажу;

- правила реєстрації та експлуатації транспорту. Положення про проведення державного технічного огляду транспортних засобів. Загальні вимоги до технічного стану автомобілів. Несправності, при яких забороняється експлуатація або подальший рух. Вимоги правил, що стосуються питань організації дорожнього руху, які вимагають узгодження з Державтоінспекцією.

вміти:

- орієнтуватись у конкретних умовах дорожнього руху, діяти згідно обов'язків щодо забезпечення безпеки руху й особистого життя;

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. __ / 5

- керуватися знаками і дорожньою розміткою, сигналами світлофорів та регулювальника. Діяти відповідно до вимог забезпечення безпеки руху у конкретних умовах дорожнього руху;

- правильно орієнтуватися та оцінювати ситуацію, прогнозувати її розвиток, діяти згідно до вимог Правил у разі виникнення перешкоди або небезпеки для руху, розпізнавати ознаки перехресть і згідно їх виду застосовувати правила проїзду конкретних перехресть, забезпечувати безперешкодний проїзд транспортних засобів із спеціальними сигналами;

- прогнозувати ситуацію під час руху через залізничні переїзди, пішохідні переходи і повз маршрутний транспорт на зупинці, вибирати безпечний інтервал та швидкість руху в темну пору доби. Визначати швидкість свого та зустрічного транспортного засобу, відстань до нього, орієнтуватися під час руху неосвітленими дорогами, діяти згідно вимог Правил дорожнього руху під час осліплення або вимушеної зупинки в умовах недостатньої видимості. Подавати сигнали водію буксируючого автомобіля, користуватися попереджувальними сигналами під час буксирування, позначати гнучке зчеплення;

- оформляти документи на реєстрацію транспортних засобів, проводити технічний огляд, виявляти несправності, при яких забороняється експлуатація. Забезпечувати заходи безпеки при раптовому виникненні під час руху несправностей, які забороняють подальший рух. У разі виникнення в дорозі несправностей, вжити відповідні заходи для їх усунення.

Під час вивчення навчальної дисципліни здобувачі вищої освіти зможуть отримати додатково наступні Soft skills:

- *комунікативні навички*: письмове, вербальне й невербальне спілкування; уміння грамотно спілкуватися по e-mail; вести дискусію і відстоювати свою позицію; навички працювати в команді;

- *уміння виступати привселюдно*: навички, необхідні для виступів на публіці; навички проведення презентації;

- *керування часом*: уміння справлятися із завданнями вчасно;

- *гнучкість і адаптивність*: гнучкість, адаптивність і здатність змінюватися; уміння аналізувати ситуацію, орієнтування на вирішення проблеми;

- *особисті якості*: креативне й критичне мислення; етичність, чесність, терпіння, повага до оточуючих.

3. Програма навчальної дисципліни

Модуль 1

Тема 1. Загальні положення

Єдиний порядок дорожнього руху. Загальні вимоги до учасників дорожнього руху. Особлива уважність водія до певних категорій учасників дорожнього руху. Терміни, що наведено в Правилах.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк ____ / 6

Тема 2. Обов'язки і права водіїв механічних транспортних засобів

Документи, які повинен мати водії механічних транспортних засобів. Передача керування іншої особі. Обов'язки щодо забезпечення безпеки дорожнього руху. Дії водія на вимогу поліцейського про зупинку або проходження медичного огляду, в місцях здійснення габаритно-вагового контролю, на ділянках в межах прикордонної смуги. Обов'язок водія надавати свій транспортний засіб. Заборони щодо водія. Дії під час ДТП. Випадки, коли дозволено складання схеми ДТП тільки її учасниками. Права власника транспортного засобу. Категорії транспортних засобів і право керування ними. Права водія. Права водія таксі.

Тема 3. Рух транспортних засобів зі спеціальними сигналами

Використання світлових і звукових спеціальних сигналів водіями оперативних транспортних засобів. Дії інших учасників дорожнього руху в вказаних випадках. Супроводження колон транспортними засобами з використанням спеціальних сигналів.

Тема 4. Обов'язки і права пішоходів

Рух пішоходів по тротуарах, пішохідних доріжках, узбіччю. Рух в темну пору доби та в умовах недостатньої видимості. Рух організованих груп людей по дорозі. Перехід проїзної частини. Очікування транспортних засобів. Заборони, які стосуються пішоходів. Дії під час ДТП. Права пішоходів. Рух осіб в кріслах колісних, вимоги до крісел.

Тема 5. Обов'язки і права пасажирів

Здійснення посадки (висадки) в транспортні засоби. Обов'язки під час користування транспортним засобом. Заборони щодо пасажирів, їх права та дії під час ДТП.

Тема 6. Вимоги до велосипедистів

Оснащення велосипеда. Право керувати велосипедом та рух по дорогах. Рух груп велосипедистів. Перевезення вантажів на велосипедах. Перетинання проїзної частини. Заборони щодо велосипедиста.

Тема 7. Вимоги до осіб, які керують гужовим транспортом, і погоничів тварин

Обладнання гужевих возів (саней). Вимоги до осіб. Рух в темну пору доби і в умовах недостатньої видимості, виїзд на дорогу з прилеглої території або з другорядної дороги в місцях з обмеженою оглядовістю. Перевезення людей гужовим транспортом. Перегін стада тварин по дорозі. Заборони щодо осіб, керуючих гужовим транспортом, та погоничів тварин.

Тема 8. Регулювання дорожнього руху

Засоби регулювання дорожнього руху. Використання дорожніх знаків і дорожньої розмітки для регулювання руху. Сигнали регулювальника. Використання дорожнього обладнання. Світлофори і їх сигнали. Подача поліцейським сигналу

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. ___ / 7

про зупинку. Місця зупинки на заборонні сигнали світлофора або регулювальника.

Тема 9. Попереджувальні сигнали

Види попереджувальних сигналів. Подача попереджувальних сигналів рукою. Правила подачі сигналів. Умови обов'язкового вмикання ближнього світла фар. Умови обов'язкового вмикання аварійної світлової сигналізації. Умови встановлення знака аварійної зупинки.

Тема 10. Початок руху і зміна його напрямку

Дії водія щодо забезпечення безпеки на початку руху, при в'їзді (виїзді) на прилеглу територію, при перестроюванні, повороті. Випадки заборони розвороту. Використання смуг розгону і гальмування. Рух заднім ходом.

Тема 11. Розташування транспортних засобів на дорозі

Визначення кількості смуг для руху та рух ними. Рух транспортних засобів, швидкість яких не перевищує 40 км/год. Рух по трамвайних коліях. Інтенсивний рух. Рух по проїзній частині на велосипедах, мопедах, гужевих возах (санях) і вершниками.

Тема 12. Швидкість руху

Вибір безпечної швидкості руху в різних умовах. Обмеження швидкості різних категорій транспортних засобів в різних умовах руху. Додаткові обмеження дозволеної швидкості руху.

Тема 13. Дистанція, інтервал, зустрічний роз'їзд

Дотримання дистанції транспортними засобами, швидкість яких не перевищує 40 км/год. Правила зустрічного роз'їзду.

Тема 14. Обгін

Початок обгону. Заборона перешкоджання обгону. Дії водіїв транспортних засобів сільськогосподарської техніки з габаритною шириною більше 2,6 м, тихохідних, великогабаритних транспортних засобів. Одночасний обгін декількох транспортних засобів. Випадки заборони обгону.

Тема 15. Зупинка і стоянка

Місця для зупинки і стоянки. Поставлення транспортних засобів на проїзній частині. Зупинка на трамвайних коліях. Випадки заборони зупинки. Випадки заборони стоянки. Стоянка в темну пору доби та в умовах недостатньої видимості поза населеними пунктами. Дії водія під час вимушеної зупинки.

Тема 16. Проїзд перехрестя

Регульовані і нерегульовані перехрестя, порядок проїзду. Дії водія, коли неможливо визначити наявність покриття на дорозі і знаки пріоритету відсутні.

Тема 17. Переваги маршрутних транспортних засобів

Рух і зупинка на дорогах зі смугою для руху маршрутних транспортних засобів. Переваги рейкових транспортних засобів поза перехрестями. Проїзд зупинок

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. __ / 8

маршрутних транспортних засобів.

Тема 18. Проїзд пішохідних переходів і зупинок транспортних засобів

Проїзд регульованих і нерегульованих пішохідних переходів. Перехід дороги особами, що мають порушення зору. Проїзд зупинок, де посадка (висадка) пасажирів відбувається з проїзної частини. Проїзд транспортних засобів з розпізнавальним знаком «Діти».

Тема 19. Користування зовнішніми світловими приладами

Випадки вмикання зовнішніх світлових приладів. Умови вимикання дальнього світла. Вибір швидкості руху у випадку погіршення видимості. Дії водія під час засліплення. Вмикання світлових приладів під час зупинки на дорозі в темну пору доби і в умовах недостатньої видимості. Використання протитуманних фар, фар-прожекторів, задніх протитуманних ліхтарів. Вмикання розпізнавального знаку «Автопоїзд».

Тема 20. Рух через залізничні переїзди

Сигнали, якими керується водій на переїзді. Місце зупинки для пропуску поїзда. Визначення смуг руху через переїзд. Випадки заборони руху. Рух сільськогосподарських, будівельних, дорожніх машин та інших механізмів. Дії водія під час вимушеної зупинки на переїзді. Перегін тварин через переїзд.

Тема 21. Перевезення пасажирів

Дозволена кількість пасажирів для перевезення. Перевезення пасажирів маршрутними транспортними засобами. Перевезення організованих груп дітей. Перевезення в кузові вантажного автомобіля. Випадки заборони перевезення пасажирів, вимоги щодо дитячих утримуючих систем.

Тема 22. Перевезення вантажу

Умови, при яких дозволяється перевезення вантажу. Позначення негабаритного вантажу. Перевезення вантажу за спеціальними правилами. Особливості руху сільськогосподарської техніки.

Тема 23. Буксирування і експлуатація транспортних составів

Види буксирування і вимоги до зчіпних пристроїв, гальмівної системи та рульового керування. Перевезення пасажирів під час буксирування. Випадки заборони буксирування.

Тема 24. Навчальна їзда

Вимоги до осіб, що навчаються водінню. Початкове навчання. Обладнання автомобіля, на якому проводиться навчання. Місця, де заборонено навчання.

Тема 25. Рух транспортних засобів в колонах

Позначення транспортних засобів, що рухаються в колонах. Умови руху в колоні. Особливості руху колони без супроводження. Вмикання зовнішніх світлових приладів під час зупинки колони.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. __ / 9

Тема 26. Рух в житловій та пішохідній зонах

Рух пішоходів. Заборонні дії в житловій зоні. Вимоги щодо дозволу руху в пішохідну зону. Виїзд з пішохідної і житлової зон.

Тема 27. Рух по автомагістралях і дорогах для автомобілів

Виїзд на автомагістраль і дорогу для автомобілів. Заборонні дії на автомагістралях і дорогах для автомобілів. Рух по автомагістралях транспортних засобів, швидкість яких не перевищує 40 км/год. Рух пішоходів по автомагістралях та дорогах для автомобілів. Дії водія у разі вимушеної зупинки.

Тема 28. Рух по гірських дорогах і на крутих спусках

Рух в разі утрудненого зустрічного роз'їзду. Рух вантажних автомобілів з дозволеною максимальною масою понад 3,5 т, тракторів, автобусів. Заборонені дії на гірських дорогах.

Тема 29. Міжнародний рух

Документи, що повинен мати водій та знаки, що встановлюються на транспортному засобі.

Тема 30. Номерні, розпізнавальні знаки, написи і позначення

Термін реєстрації (перереєстрації) транспортного засобу. Встановлення номерних знаків, реєстраційних номерів, міток радіочастотної ідентифікації. Розпізнавальні знаки: вид, зміст, розміщення. Позначення гнучкого зчеплення. Знак аварійної зупинки. Нанесення зображень чи написів на зовнішні поверхні транспортних засобів.

Тема 31. Технічний стан транспортних засобів та їх обладнання

Випадки заборони експлуатації транспортних засобів. Заборона подальшого руху.

Тема 32. Окремі питання дорожнього руху, що потребують узгодження

Питання, що узгоджуються з уповноваженими підрозділами Національної поліції та територіальними органами з надання сервісних послуг МВС. Заборона внесення змін в ідентифікаційні номери і номерні таблички кузова чи шасі (рами), двигуна транспортного засобу або їх знищення.

Тема 33. Дорожні знаки

Попереджувальні знаки. Знаки пріоритету. Заборонні знаки. Наказові знаки. Інформаційно-вказівні знаки. Знаки сервісу. Таблички до дорожніх знаків.

Тема 34. Дорожня розмітка

Горизонтальна розмітка. Вертикальна розмітка.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. ___ / 10

4. Структура (тематичний план) навчальної дисципліни

Змістові модулі і теми	Кількість годин									
	денна форма					заочна форма				
	усього	лекції	практичні	лабораторні	самостійна робота	усього	лекції	практичні	лабораторні	самостійна робота
Модуль 1										
Тема 1. Загальні положення	2	2				4	2			2
Тема 2. Обов'язки і права водіїв механічних транспортних засобів	2	2				2				2
Тема 3. Рух транспортних засобів зі спеціальними сигналами	2				2	2				2
Тема 4. Обов'язки і права пішоходів	4		2		2	2				2
Тема 5. Обов'язки і права пасажирів	4	2			2	2				2
Тема 6. Вимоги до велосипедистів	2				2	2				2
Тема 7. Вимоги до осіб, які керують гужовим транспортом, і погоничів тварин	2				2	2				2
Тема 8. Регулювання дорожнього руху	4	2			2	6	2	2		2
Тема 9. Попереджувальні сигнали	2				2	2				2
Тема 10. Початок руху і зміна його напрямку	4		2		2	2				2
Тема 11. Розташування транспортних засобів на дорозі	2				2	2				2
Тема 12. Швидкість руху	2				2	4				4
Тема 13. Дистанція, інтервал, зустрічний роз'їзд	4		2		2	2				2
Тема 14. Обгін	4	2			2	2				2
Тема 15. Зупинка і стоянка	4		2		2	4				4
Тема 16. Проїзд перехресть	4		2		2	6				6
Тема 17. Переваги маршрутних транспортних засобів	2				2	2				2
Тема 18. Проїзд пішохідних переходів і зупинок транспортних засобів	2				2	2				2
Тема 19. Користування зовнішніми світловими приладами	2				2	2				2
Тема 20. Рух через залізничні переїзди	2				2	2				2
Тема 21. Перевезення пасажирів	2				2	2				2
Тема 22. Перевезення вантажу	2				2	2				2
Тема 23. Буксирування і експлуатація транспортних составів	2		2			2				2
Тема 24. Навчальна їзда	4		2		2	4		2		2

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015						Ф-20.06-05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X-1-2024			
	Випуск 1	Зміни 0		Екземпляр № 1			Арк ____ / 11			

Тема 25. Рух транспортних засобів в колонах	2				2	2				2
Тема 26. Рух в житловій та пішохідній зонах	2				2	2				2
Тема 27. Рух по автомагістралях і дорогах для автомобілів	4	2			2	2				2
Тема 28. Рух по гірських дорогах і на крутих спусках	2				2	2				2
Тема 29. Міжнародний рух	2				2	2				2
Тема 30. Номерні, розпізнавальні знаки, написи і позначення	2				2	2				2
Тема 31. Технічний стан транспортних засобів та їх обладнання	2	2				2				2
Тема 32. Окремі питання дорожнього руху, що потребують узгодження	2				2	2				2
Тема 33. Дорожні знаки	4	2	2			6		2		4
Тема 34. Дорожня розмітка	2				2	4				4
ВСЬОГО	90	16	16	-	58	90	4	6	-	80

5. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		денна форма	заочна форма
1	Тема 1. Загальні положення	-	-
2	Тема 2. Обов'язки і права водіїв механічних транспортних засобів	-	-
3	Тема 3. Рух транспортних засобів зі спеціальними сигналами	-	-
4	Тема 4. Обов'язки і права пішоходів	2	-
5	Тема 5. Обов'язки і права пасажирів	-	-
6	Тема 6. Вимоги до велосипедистів	-	-
7	Тема 7. Вимоги до осіб, які керують гужовим транспортом, і погоничів тварин	-	-
8	Тема 8. Регулювання дорожнього руху	-	2
9	Тема 9. Попереджувальні сигнали	-	-
10	Тема 10. Початок руху і зміна його напрямку	2	-
11	Тема 11. Розташування транспортних засобів на дорозі	-	-
12	Тема 12. Швидкість руху	-	-
13	Тема 13. Дистанція, інтервал, зустрічний роз'їзд	2	-
14	Тема 14. Обгін	-	-
15	Тема 15. Зупинка і стоянка	2	-
16	Тема 16. Проїзд перехресть	2	-
17	Тема 17. Переваги маршрутних транспортних засобів	-	-
18	Тема 18. Проїзд пішохідних переходів і зупинок транспортних засобів	-	-

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. ___ / 12

19	Тема 19. Користування зовнішніми світловими приладами	-	-
20	Тема 20. Рух через залізничні переїзди	-	-
21	Тема 21. Перевезення пасажирів	-	-
22	Тема 22. Перевезення вантажу	-	-
23	Тема 23. Буксирування і експлуатація транспортних составів	2	-
24	Тема 24. Навчальна їзда	2	2
25	Тема 25. Рух транспортних засобів в колонах	-	-
26	Тема 26. Рух в житловій та пішохідній зонах	-	-
27	Тема 27. Рух по автомагістралях і дорогах для автомобілів	-	-
28	Тема 28. Рух по гірських дорогах і на крутих спусках	-	-
29	Тема 29. Міжнародний рух	-	-
30	Тема 30. Номерні, розпізнавальні знаки, написи і позначення	-	-
31	Тема 31. Технічний стан транспортних засобів та їх обладнання	-	-
32	Тема 32. Окремі питання дорожнього руху, що потребують узгодження	-	-
33	Тема 33. Дорожні знаки	2	2
34	Тема 34. Дорожня розмітка	-	-
Разом		16	6

6. Завдання для самостійної роботи

№ з/П	Назва теми	Кількість годин	
		денна форма	заочна форма
Модуль 1			
Змістовий модуль 1. Загальні відомості забезпечення безпеки дорожнього руху			
1	Тема 1. Загальні положення	-	2
2	Тема 2. Обов'язки і права водіїв механічних транспортних засобів	-	2
3	Тема 3. Рух транспортних засобів зі спеціальними сигналами	2	2
4	Тема 4. Обов'язки і права пішоходів	2	2
5	Тема 5. Обов'язки і права пасажирів	2	2
6	Тема 6. Вимоги до велосипедистів	2	2
7	Тема 7. Вимоги до осіб, які керують гужовим транспортом, і погоничів тварин	2	2
8	Тема 8. Регулювання дорожнього руху	2	2
9	Тема 9. Попереджувальні сигнали	2	2
10	Тема 10. Початок руху і зміна його напрямку	2	2
11	Тема 11. Розташування транспортних засобів на дорозі	2	2
12	Тема 12. Швидкість руху	2	4
13	Тема 13. Дистанція, інтервал, зустрічний роз'їзд	2	2

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. ___ / 13

14	Тема 14. Обгін	2	2
15	Тема 15. Зупинка і стоянка	2	4
16	Тема 16. Проїзд перехресть	2	6
17	Тема 17. Переваги маршрутних транспортних засобів	2	2
18	Тема 18. Проїзд пішохідних переходів і зупинок транспортних засобів	2	2
19	Тема 19. Користування зовнішніми світловими приладами	2	2
20	Тема 20. Рух через залізничні переїзди	2	2
21	Тема 21. Перевезення пасажирів	2	2
22	Тема 22. Перевезення вантажу	2	2
23	Тема 23. Буксирування і експлуатація транспортних составів	-	2
24	Тема 24. Навчальна їзда	2	2
25	Тема 25. Рух транспортних засобів в колонах	2	2
26	Тема 26. Рух в житловій та пішохідній зонах	2	2
27	Тема 27. Рух по автомагістралях і дорогах для автомобілів	2	2
28	Тема 28. Рух по гірських дорогах і на крутих спусках	2	2
29	Тема 29. Міжнародний рух	2	2
30	Тема 30. Номерні, розпізнавальні знаки, написи і позначення	2	2
31	Тема 31. Технічний стан транспортних засобів та їх обладнання	-	2
32	Тема 32. Окремі питання дорожнього руху, що потребують узгодження	2	2
33	Тема 33. Дорожні знаки	-	4
34	Тема 34. Дорожня розмітка	2	4
Разом		58	80

7. Індивідуальні самостійні завдання

Індивідуальним самостійним завданням під час вивчення дисципліни «Правила дорожнього руху» є підготовка доповіді з презентацією за темою завдань з самостійної роботи.

8. Методи навчання

Під час викладання навчальної дисципліни використовуються наступні методи навчання.

- вербальні методи (лекція, пояснення);
- наочні методи (спостереження, демонстрація, ілюстрація);
- практичні методи (проведення дослідів, експериментів, виконання різних видів вправ, практичних завдань, кейсів);
- дискусійний метод;

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. ___ / 14

- метод активного навчання (мозковий штурм, командна робота);
- ситуаційний метод;
- методи самостійної роботи (анотування опрацьованого матеріалу, вирішення задач, проведення розрахунків, написання есе, підготовка доповідей, написання наукових статей).

9. Методи контролю

Перевірка досягнення результатів навчання здійснюється з використанням наступних методів:

- усне опитування, участь у дискусії, відповіді на проблемні запитання;
- перевірка виконання домашніх завдань, практичних завдань, вправ, кейсів;
- перевірка виконання та захист практичних робіт;
- експрес-тестування;
- перевірка виконання та захист індивідуальних завдань;
- самооцінювання та взаємооцінювання;
- залік.

10. Оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти

Оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти з навчальної дисципліни здійснюється відповідно до Положення про оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти у Державному університеті «Житомирська політехніка» та розподілу балів, що наведений нижче.

Система оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти з навчальної дисципліни включає поточний та підсумковий контроль.

Поточний контроль проводиться для оцінювання рівня засвоєння знань, формування умінь і навичок здобувачів вищої освіти впродовж вивчення ними матеріалу модуля (змістових модулів) навчальної дисципліни. Поточний контроль здійснюється під час проведення навчальних занять.

Підсумковий контроль проводиться для підсумкового оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти з навчальної дисципліни. Підсумковий контроль здійснюється після завершення вивчення навчальної дисципліни. Підсумковий контроль проводиться у формі заліку. Процедура складання заліку визначена у Положенні про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка».

Розподіл балів з навчальної дисципліни

Види робіт здобувача вищої освіти	Кількість балів за семестр	
	денна форма	заочна форма
Виконання завдань поточного контролю	100	100
Підсумкова семестрова оцінка	100	100

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк ____ / 15

Розподіл балів за виконання завдань поточного контролю

Види робіт здобувача вищої освіти	Кількість балів за семестр	
	денна форма	заочна форма
Виконання завдань під час навчальних занять	60	60
Виконання та захист індивідуальних самостійних завдань	20	20
Підсумковий тест	20	20
Виконання науково-дослідної роботи та інших видів робіт (додаткові – заохочувальні бали):	до 5	до 5
1. Отримання чи наявність посвідчення водія 2. Написання публікацій, тез до науково-практичних конференцій з тематики організації і безпеки дорожнього руху, участь в транспортних дослідженнях	до 15	до 15
Разом за виконання завдань поточного контролю	100	100

Розподіл балів за виконання завдань під час навчальних занять

Види робіт здобувача вищої освіти ¹	Кількість балів за семестр	
	денна форма	заочна форма
Відповіді (виступи) на заняттях, участь у дискусії	8	8
Виконання та захист практичних завдань	52	52
Разом за виконання завдань під час навчальних занять	80	20

З метою застосування цілих чисел для оцінювання активностей здобувачів вищої освіти під час навчальних занять протягом семестру використовується 100-бальна шкала оцінювання кожного окремо виду робіт. Розрахунок набраних здобувачем вищої освіти балів за виконання завдань під час навчальних занять за семестр проводиться за формулою:

$$P_{НЗ} = (P_{В100} \times ВК_{В} + P_{УД100} \times ВК_{УД} + P_{ТЗ100} \times ВК_{ТЗ} + P_{ЗК100} \times ВК_{ЗК}) \times К_{НЗ}, \quad (1)$$

де $P_{НЗ}$ – кількість набраних здобувачем вищої освіти балів за виконання завдань під час навчальних занять за семестр;

$P_{В100}$, $P_{УД100}$, $P_{ТЗ100}$, $P_{ЗК100}$ – кількість набраних здобувачем вищої освіти балів за семестр відповідно за відповіді (виступи) на заняттях, за участь у дискусії, за виконання поточних тестових завдань, за виконання та захист завдань, кейсів (кожний окремо вид робіт на навчальних заняттях оцінюється за 100-бальною шкалою);

$ВК_{В}$, $ВК_{УД}$, $ВК_{ТЗ}$, $ВК_{ЗК}$ – вагові коефіцієнти відповідно за відповіді (виступи) на заняттях, за участь у дискусії, за виконання поточних тестових завдань, за виконання та захист завдань, кейсів. Значення вагових коефіцієнтів становить:

$$ВК_{В} = 20 \div 80 = 0,25;$$

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк ____ / 16

$$ВК_{УД} = 10 \div 80 = 0,125;$$

$$ВК_{ТЗ} = 30 \div 80 = 0,375;$$

$$ВК_{ЗК} = 20 \div 80 = 0,25;$$

$K_{НЗ}$ – коригувальний коефіцієнт. Значення коригувального коефіцієнту становить $K_{НЗ} = 80 \div 100 = 0,8$.

Якщо здобувач вищої освіти набрав за поточний контроль 60 балів або більше, він може погодити дану оцінку в електронному кабінеті і вона стане семестровою оцінкою за вивчення навчальної дисципліни.

Якщо здобувач вищої освіти під час вивчення навчальної дисципліни набрав 60 балів або більше і бажає покращити свій результат успішності, він проходить процедуру підсумкового контролю у формі заліку. За складання заліку здобувач вищої освіти може набрати 100 балів. Семестрова оцінка з навчальної дисципліни формується за результатами підсумкового контролю.

Здобувач вищої освіти допускається до процедури підсумкового контролю у формі заліку, якщо за виконання завдань поточного контролю набрав 50 балів або більше.

Якщо здобувач вищої освіти за результатами поточного контролю набрав 35–49 балів, він отримує право за власною заявою повторно опанувати окремі теми (змістові модулі) навчальної дисципліни понад обсяги, встановлені навчальним планом освітньої програми. Повторне вивчення окремих складових навчальної дисципліни понад обсяги, встановлені навчальним планом освітньої програми, здійснюється у вільний від занять здобувача вищої освіти час.

Якщо здобувач вищої освіти за результатами поточного контролю набрав від 0 до 34 балів (включно), він вважається таким, що не виконав вимоги робочої програми навчальної дисципліни та має академічну заборгованість. Здобувач вищої освіти отримує право за власною заявою повторно опанувати навчальну дисципліну у наступному семестрі понад обсяги, встановлені навчальним планом освітньої програми.

Процедура надання додаткових освітніх послуг здобувачу вищої освіти з метою повторного вивчення навчальної дисципліни чи її окремих складових частин визначена у Положенні про надання додаткових освітніх послуг здобувачам вищої освіти в Державному університеті «Житомирська політехніка».

Визнання результатів навчання, набутих у неформальній та/або інформальній освіті

Визнання результатів навчання, набутих у неформальній та/або інформальній освіті в рамках окремих тем навчальної дисципліни, здійснюється викладачем за зверненням здобувача вищої освіти та представленням документів, які підтверджують результати навчання (сертифікати, свідоцтва, скріншоти тощо). Рішення про визнання та оцінка за відповідну частину освітнього компонента

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк ____ / 17

приймається викладачем за результатами співбесіди зі здобувачем вищої освіти.

Визнання результатів навчання, набутих у неформальній та/або інформальній освіті в рамках цілого освітнього компонента, здійснюється за процедурою, яка визначена у Положенні про організацію освітнього процесу у Державному університеті «Житомирська політехніка».

Шкала оцінювання

Шкала ЄКТС	Національна шкала	100-бальна шкала
A	Зараховано	90-100
B	Зараховано	82-89
C		74-81
D	Зараховано	64-73
E		60-63
FX	Не зараховано	35-59
F	Не зараховано	0-34

11. Глосарій

№ з/п	Термін державною мовою	Відповідник англійською мовою
1.	Обов'язки і права водіїв механічних транспортних засобів	Obligations and Rights of Drivers of Motor Vehicles
2.	Рух транспортних засобів із спеціальними сигналами	Movement of Vehicles with Special Signal
3.	Обов'язки і права пішоходів	Obligations and Rights of Pedestrians
4.	Обов'язки і права пасажирів	Obligations and Rights of Passengers
5.	Вимоги до велосипедистів	Requirements for Cyclists
6.	Вимоги до осіб, які керують гужовим транспортом, і погоничів тварин	Requirements for Persons Driving Horse-Drawn Vehicles and Animal Drivers
7.	Регулювання дорожнього руху	Traffic Regulation
8.	Попереджувальні сигнали	Warning Signals
9.	Початок руху та зміна його напрямку	Starting and Changing Direction
10.	Розташування транспортних засобів на дорозі	Positioning of Vehicles on the Road
11.	Швидкість руху	Speed
12.	Дистанція, інтервал, зустрічний роз'їзд	Distance, Interval, Oncoming Traffic
13.	Обгін	Overtaking
14.	Зупинка і стоянка	Stopping and parking
15.	Проїзд перехресть	Passing intersections
16.	Перевага маршрутних транспортних засобів	Priority of route vehicles
17.	Проїзд пішохідних переходів і зупинок транспортних засобів	Passing pedestrian crossings and vehicle stops
18.	Користування зовнішніми світловими	Use of external lighting devices

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк. ___ / 18

№ з/п	Термін державною мовою	Відповідник англійською мовою
	приладами	
19.	Рух через залізничні переїзди	Traffic through railway crossings
20.	Перевезення пасажирів	Passenger transportation
21.	Перевезення вантажу	Freight transportation
22.	Буксирування та експлуатація транспортних составів	Towing and operation of transport vehicles
23.	Навчальна їзда	Training driving
24.	Рух транспортних засобів у колонах	Traffic of vehicles in columns
25.	Рух у житловій та пішохідній зоні	Traffic in residential and pedestrian areas
26.	Рух по автомагістралях і дорогах для автомобілів	Traffic on motorways and roads for cars
27.	Рух по гірських дорогах і на крутих спусках	Traffic on mountain roads and on steep slopes
28.	Міжнародний рух	International traffic
29.	Номерні, розпізнавальні знаки, написи і позначення	License plates, identification signs, inscriptions and markings
30.	Технічний стан транспортних засобів та їх обладнання	Technical condition of vehicles and their equipment
31.	Окремі питання дорожнього руху, що потребують узгодження	Certain road traffic issues requiring coordination
32.	Дорожні знаки	Road signs
33.	Попереджувальні знаки	Warning signs
34.	Знаки пріоритету	Priority signs
35.	Заборонні знаки	Prohibition signs
36.	Наказові знаки	Instructional signs
37.	Інформаційно-вказівні знаки	Information and indication signs
38.	Знаки сервісу	Service signs
39.	Таблички до дорожніх знаків	Road sign plates
40.	Дорожня розмітка	Road markings

12. Рекомендована література

Основна література

1. Фоменко О.Я. Правила дорожнього руху України / О.Я. Фоменко, Б.Л. Раціборинський, В.Є. Гусар // Київ: Укрспецвидав, 2024. - 112 с. :іл.

Допоміжна література

1. Правила дорожнього перевезення небезпечних вантажів, затверджені наказом Міністерства внутрішніх справ України від 26 липня 2004 року N 822.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-20.06- 05.01/274.00.1/Б/ВК.1.X- 1-2024
	Випуск 1	Зміни 0	Екземпляр № 1	Арк __ / 19

2. Правила надання послуг пасажирського автомобільного транспорту, затверджені постановою Кабінету Міністрів України від 18 лютого 1997 р. N 176 (у редакції постанови Кабінету Міністрів України від 26 вересня 2007 р. N 1184).
3. Правила перевезень вантажів автомобільним транспортом в Україні, затверджені наказом Міністерства транспорту України 14.10.97 N 363.

13. Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. Постанова кабінету міністрів України Про Правила дорожнього руху, <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1306-2001-%D0%BF#Text>
2. Конвенція про дорожній рух, https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/995_041#Text
3. <https://green-way.com.ua/>
4. <https://vodiy.ua>