

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
СХІДНОУКРАЇНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ ВОЛОДИМИРА ДАЛЯ

**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА**

**Перший (бакалаврський) рівень вищої освіти**  
(назва рівня вищої освіти)

**БАКАЛАВР**  
(назва ступеня, що присвоюється)

Галузь знань: **27 ТРАНСПОРТ**  
(шифр та назва галузі знань)

Спеціальність: **274 АВТОМОБІЛЬНИЙ ТРАНСПОРТ**  
(код та найменування спеціальності)

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ:

Голова вченої ради

\_\_\_\_\_ / О. В. Поркуян /  
(протокол № \_\_\_\_\_ від "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2017 р.)

Освітня програма вводиться в дію з \_\_\_\_ 2017р.

Ректор \_\_\_\_\_ / О. В. Поркуян /  
(наказ № \_\_\_\_\_ від "\_\_\_" \_\_\_\_\_ 2017р.)

Сєвєродоноцьк  
2017

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ  
освітньо-професійної програми

## ПЕРЕДМОВА

ВНЕСЕНО кафедрою «Залізничного, автомобільного транспорту та підйомно-транспортних машин» Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля

ЗАТВЕРДЖЕНО наказом ректора від «\_\_» \_\_\_\_\_ 2017 р. №\_\_\_\_\_

РОЗРОБНИКИ Керівник робочої проектної групи

Горбунов М.І., д.т.н., проф.

(П.І.Б., вчений ступінь, вчене звання)

Члени робочої проектної групи:

Климаш А.О., к.т.н., доц.

(П.І.Б., вчений ступінь, вчене звання)

Кічкіна О.І., к.т.н., доц.

(П.І.Б., вчений ступінь, вчене звання)

Полупан Є.В., к.т.н., доц.

(П.І.Б., вчений ступінь, вчене звання)

<b>1. Загальна інформація</b>	
<b>Навчальний заклад</b>	Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля
<b>Рівень вищої освіти</b>	Перший (бакалаврський) рівень
<b>Ступінь, що присвоюється</b>	Бакалавр
<b>Назва галузі знань</b>	27 Транспорт
<b>Назва спеціальності</b>	274 Автомобільний транспорт
<b>Акредитуюча інституція</b>	Міністерство освіти і науки України, Національна агенція із забезпечення якості освіти
<b>Тип диплому та обсяг програми</b>	Диплом бакалавра 240 кредитів ЄКТС / 3 роки 10 місяців
<b>Період ведення</b>	2017 - 2020 рр.
<b>Цикл/рівень</b>	FQ-EHEA – перший цикл, EQFLLL – 6 рівень, НРК – 6 рівень / Бакалавр
<b>Обмеження щодо форм навчання</b>	Очне (денне), заочне (дистанційне)
<b>Кваліфікація освіти, що присвоюється</b>	Бакалавр автомобільного транспорту
<b>Кваліфікація в дипломі</b>	Бакалавр автомобільного транспорту
<b>2. Мета освітньої програми</b>	
	Надати теоретичні знання та практичні уміння і навички, достатні для успішного виконання професійних обов'язків за спеціальністю 274 "Автомобільний транспорт" та підготувати студентів для подальшого навчання за обраною спеціалізацією
<b>3. Характеристика програми</b>	
<b>Предметна область, напрям</b>	Об'єктом вивчення та діяльності бакалавра є розрахунок, проектування, виробництво, переобладнання, експлуатація та ремонт автомобільного транспорту. Зміст предметної області полягає у набутті знань з основ і принципів конструювання автомобіля, зміни його технічного стану під час експлуатації, а також факторів та умов, що впливають на ефективність експлуатації та ремонту.
<b>Фокус програми: Загальна / спеціальна</b>	Спеціальна освіта та професійна підготовка у сфері автомобільного транспорту.
<b>Орієнтація програми</b>	Базується на загальновідомих положеннях та результатах сучасних наукових досліджень з транспорту та орієнтує на актуальні спеціалізації, в рамках яких можлива подальша професійна та наукова кар'єра
<b>Особливості та відмінності</b>	Характерною особливістю даної програми є цілеспрямоване, поглиблене вивчення дисциплін, пов'язаних з проектуванням, функціонуванням автотранспортних систем та управлінням транспортними, вантажними та іншими технологічними процесами в автотранспортних системах, застосуванням наукових методів, математичних моделей, систем автоматизованого проектування та інформаційних технологій

<b>4. Придатність до працевлаштування та подальшого навчання</b>	
<b>Придатність до працевлаштування</b>	Бакалавр спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» може займати посади в у галузі виробництва, експлуатації та ремонту автомобільного рухомого складу майстра або технолога в АТП чи СТО; у виробничих і виробничо-технічних відділах підприємств та установ, у відділах охорони праці та техніки безпеки, нормування, планування тощо – молодшого спеціаліста або інженера; в малих та спільних підприємствах різних форм власності, пов'язаних з експлуатацією та ремонтом автомобільного рухомого складу – механіка дільниці цеху.
<b>Подальше навчання</b>	Можливість продовження навчання на другому (магістерському) освітньому рівні, отримання післядипломної освіти на споріднених та інших спеціалізаціях, підвищення кваліфікації, академічна мобільність
<b>5. Викладання та оцінювання</b>	
<b>Підходи до викладання та навчання</b>	Лекції, практичні та лабораторні роботи, самостійна робота, самонавчання, участь у міждисциплінарних проектах, індивідуальна робота, підготовки випускної кваліфікаційної роботи бакалавра.
<b>Система оцінювання</b>	Письмові та усні экзамени, поточний контроль, розрахункові, розрахунково-графічні завдання, курсові роботи і проекти, презентації, захист випускної кваліфікаційної роботи бакалавра.
<b>6. Програмні компетентності</b>	
<b>Інтегральна компетентність</b>	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у професійній діяльності у сфері автомобільного транспорту або у процесі подальшого навчання із застосуванням положень, теорій та методів фундаментальних, технічних, технологічних, інформаційних та соціально-економічних наук, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов
<b>Загальні компетентності</b>	ЗК1. Володіти активною громадянською позицією, що ґрунтується на демократичних переконаннях, гуманістичних та етичних цінностях ЗК2. Здатність застосовувати фахові та фундаментальні знання у професійній діяльності ЗК3. Здатність організовувати роботу відповідно до вимог охорони праці, техніки безпеки та протипожежної безпеки на об'єктах автомобільного транспорту при їх виробництві, експлуатації, обслуговуванні та ремонті ЗК4. Здатність усвідомлювати соціальну значущість своєї професії, застосовувати принципи деонтології при виконанні професійних обов'язків ЗК5. Здатність до усної та письмової ділової комунікації державною та іноземною мовами для спілкування у професійній та соціально-культурній сферах, володіння фаховою термінологією іноземною мовою. Здатність до усвідомленого поповнення і розширення комунікативних навичок у професійній сфері впродовж життя ЗК6. Володіння навиками використання сучасного програмного забезпечення, Internet-ресурсів і роботи в комп'ютерних мережах, володіння основними методами, способами і засобами отримання, зберігання та переробки і використання технічної інформації у професійній діяльності

	<p>ЗК7. Здатність ефективно планувати та раціонально організовувати професійну діяльність; використовувати організаторські навички для планування роботи колективу</p> <p>ЗК8. Здатність спілкуватися та співпрацювати з фахівцями інших галузей, адаптуватися у соціальному та професійному середовищі</p> <p>ЗК9. Здатність усвідомлювати відповідальність за результати своєї професійної діяльності перед громадськістю</p> <p>ЗК10. Здатність вирішувати проблеми у нових і нестандартних професійних ситуаціях з урахуванням стану та розвитку автомобільного транспорту, соціальної і етичної відповідальності за прийняті рішення</p> <p>ЗК11. Здатність застосовувати професійні та особистісні якості для забезпечення конкурентоспроможності на українському та міжнародному ринку праці</p>
<p><b>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</b></p>	<p>ФК1. 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 дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту та їх систем</p> <p>ФК2. Здатність використовувати у професійній діяльності знання з устрою інфраструктури автомобільного транспорту, організації руху і перевезень, розрізняти об'єкти автомобільного транспорту та їх складові, визначати вимоги до їхньої конструкції</p> <p>ФК3. Здатність проведення вимірювального процесу і оцінки його результатів на основі знань про методи метрології, стандартизації та сертифікації</p> <p>ФК4. Здатність застосовувати отримані знання для розробки і впровадження технологічних процесів, технологічного устаткування і технологічного оснащення, засобів автоматизації та механізації при виробництві, експлуатації, ремонті та обслуговуванні дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів</p> <p>ФК5. Здатність здійснювати діяльність з розробки, оформлення та впровадження у виробництво документації щодо визначеності технологічних процесів виробництва, експлуатації, ремонту та обслуговування об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та інших інструктивних вказівок, правил та методик</p> <p>ФК6. Здатність розробляти з урахуванням естетичних, міцнісних і економічних параметрів технічні завдання і технічні умови на проектування дорожніх транспортних засобів та інфраструктури автомобільного транспорту, його систем та окремих елементів; складати плани розміщення устаткування, технічного оснащення та організації робочих місць, розраховувати завантаження устаткування та показники якості продукції</p> <p>ФК7. Здатність організовувати технологічні процеси виробництва, діагностування, технічного обслуговування й ремонту дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів</p> <p>ФК8. Здатність організовувати експлуатацію дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, та об'єктів транспортної інфраструктури у відповідності до вимог нормативно-технічної документації та нормативно-правових актів України</p>

	<p>ФК9. Здатність організувати виробничу діяльність структурних підрозділів підприємств, малих колективів виконавців (бригад, дільниць), щодо виробництва, експлуатації, ремонту та обслуговування об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та елементів, включаючи обґрунтування технології виробничих процесів</p> <p>ФК10. Здатність застосовувати методи та засоби технічних вимірювань, технічні регламенти, стандарти та інші нормативні документи при технічній діагностиці, технічному обслуговуванні та ремонті дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів</p> <p>ФК11. Здатність застосовувати сучасні програмні засоби для розробки проектно-конструкторської та технологічної документації зі створення, експлуатації, ремонту та обслуговування дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів</p> <p>ФК12. Здатність організувати дію системи звітності та обліку (управлінського, статистичного, технологічного) роботи структурних підрозділів підприємств автомобільного транспорту, здійснювати адміністративне діловодство, документування та управління якістю згідно нормативно-правових актів, інструкцій та методик</p> <p>ФК13. Здатність аналізувати техніко-економічні та експлуатаційні показники дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів з метою виявлення та усунення негативних чинників та підвищення ефективності виробничого процесу</p> <p>ФК14. Здатність приймати активну участь у наукових дослідженнях та експериментах, аналізувати, інтерпретувати і моделювати на основі існуючих наукових концепцій окремі явища і процеси у професійній діяльності з формулюванням аргументованих висновків</p> <p>ФК15. Здатність застосовувати математичні та статистичні методи при зборі, систематизації, узагальненні та обробці науково-технічної інформації, підготовці оглядів, анотацій, складання рефератів, звітів та бібліографії по об'єктах дослідження; брати участь в наукових дискусіях і процедурах захисту наукових робіт різного рівня та виступів з доповідями та повідомленнями по тематиці проведених досліджень; володіти способами поширення і популяризації професійних знань, проводити навчально-виховну роботу з учнями</p>
<b>7. Програмні результати навчання</b>	
Компетентності	Результати навчання
<b>Загальні компетентності</b>	
ЗК 1	РН 1. Проводити професійну діяльність у соціальній взаємодії оснований на гуманістичних і етичних засадах
ЗК 2	РН 2. Застосовувати знання з фундаментальних наук для вивчення професійно-орієнтованих дисциплін
ЗК 3	РН 3. Дотримуватись вимог охорони праці, техніки безпеки, протипожежної безпеки та санітарно-гігієнічного режиму при здійсненні професійної діяльності
ЗК4	РН 4. Дотримуватися принципів деонтології та етики у професійній діяльності
ЗК5	РН 5. Здійснювати професійне спілкування з учасниками трудового процесу сучасною українською літературною мовою

	PH 6. Використовувати навички усної та письмової комунікації іноземною мовою, аналізуючи тексти фахової направленості та перекладати іншомовні інформаційні джерела
ЗК 6	PH 7. Здійснювати професійну діяльність використовуючи інформаційні технології, «Інформаційні бази даних», Internet-ресурси, програмні засоби та інші інформаційно-комунікаційні технології
ЗК 7	PH 8. Використовувати принципи формування трудових ресурсів; виявляти резерви підвищення ефективності праці співробітників об'єктів автомобільного транспорту
ЗК 8	PH 9. Дотримуватися норм спілкування у професійній взаємодії з колегами, керівництвом, учнями, ефективно працювати у команді
ЗК 9	PH 10. Ідентифікувати майбутню професійну діяльність як соціально значущу для ефективного розвитку країни
ЗК 10	PH 11. Аргументувати інформацію для прийняття рішень, нести відповідальність за них у стандартних і нестандартних професійних ситуаціях
ЗК 11	PH 12. Демонструвати свою професійну діяльність та особистісні якості на ринку
Спеціальні (фахові) компетентності	
ФК 1	PH 13. Планувати та реалізовувати професійну діяльність на основі нормативно-правових та законодавчих актів України, Правил технічної експлуатації автомобільного транспорту України, інструкцій та рекомендацій з експлуатації, ремонту та обслуговування дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів
ФК 2	PH 14. Ідентифікувати об'єкти автомобільного транспорту, їх системи та елементи
ФК 3	PH 15. Організувати проведення вимірювального експерименту і оцінки його результатів
ФК 4	PH 16. Розробляти та впроваджувати технологічні процеси, технологічне устаткування і технологічне оснащення, засоби автоматизації та механізації при виробництві, експлуатації, ремонті та обслуговуванні дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів
ФК 5	PH 17. Розробляти, оформляти та впроваджувати у виробництво документацію щодо визначеності технологічних процесів виробництва, експлуатації, ремонту та обслуговування дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та інших інструктивних вказівок, правил та методик
ФК 6	PH 18. Розробляти 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, визначати склад та площі приміщень, розраховувати завантаження устаткування та показники якості продукції
ФК 7	PH 19. Аналізувати технологічні процеси виробництва й ремонту дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту як об'єкта управління



	PH 20. Розробляти управлінські рішення щодо подальшого функціонування структурних підрозділів підприємства з оцінкою якості їх продукції
ФК 8	PH 21. Організовувати експлуатацію дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів
ФК 9	PH 22. Організовувати виробничу діяльність структурних підрозділів, малих колективів виконавців (бригад, дільниць), щодо виробництва, експлуатації, ремонту та обслуговування дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів
	PH 23. Обґрунтовувати технології виробничих процесів
ФК 10	PH 24. Використовувати методи та засоби технічних вимірювань, технічні регламенти, стандарти та інші нормативні документи при технічній діагностиці дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів
ФК 11	PH 25. Використовувати сучасні програмні засоби для розробки проектно-конструкторської та технологічної документації зі створення, експлуатації, ремонту та обслуговування дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів
ФК 12	PH 26. Організовувати дію системи звітності та обліку (управлінського, статистичного, бухгалтерського та фінансового) роботи об'єктів та систем автомобільного
	PH 27. Здійснювати адміністративне діловодство, документування та управління якістю згідно нормативно-правових актів, інструкцій та методик
ФК 13	PH 28. Аналізувати техніко-економічні та експлуатаційні показники дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів
ФК 14	PH 29. Брати участь у наукових дослідженнях та експериментах
	PH 30. Аналізувати окремі явища і процеси у професійній діяльності з формулюванням аргументованих висновків
ФК 15	PH 31. Застосовувати математичні та статистичні методи при зборі, систематизації, узагальненні та обробці науково-технічної інформації
	PH 32. Підготовлювати огляди, анотації, реферати, звіти та бібліографії по об'єктах дослідження
	PH 33. Брати участь в наукових дискусіях і процедурах захисту наукових робіт різного рівня та виступів з доповідями та повідомленнями по тематиці проведених досліджень
	PH 34. Проводити популяризацію професійних знань та навчально-виховну роботу з учнями
<b>8- Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
<b>Кадрове забезпечення</b>	У викладанні навчальних дисциплін беруть участь доктори наук, професори, кандидати наук, доценти та визнані спеціалісти в галузі автомобільного транспорту які мають певний стаж практичної, наукової та педагогічної роботи. Доцільно, щоб викладачі, які забезпечують дисципліни математичної, науково-природничої, професійної та практичної підготовки, в переважній більшості мали наукові ступені в галузі технічних або фізико-математичних наук.

	<p>Викладацький склад, який викладає навчальні дисципліни повинний мати кваліфікацію, фах за дипломом про вищу освіту та наукову спеціальність за дипломом про отримання наукового ступеня, які відповідають напряму та спеціальності підготовки бакалаврів і магістрів.</p> <p>Викладачі, що отримали диплом про вищу освіту за спеціальністю, що не відповідає спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» та вимогам навчальних дисциплін відповідно до освітньої програми, повинні мати документи про підвищення кваліфікації у вигляді дипломів кандидатів технічних наук, докторів технічних наук за напрямом спеціальності, що відповідає освітній програмі; дипломів, сертифікатів або свідоцтв про післядипломну освіту та підвищення кваліфікації, мати стаж практичної, наукової та педагогічної діяльності, навчальні посібники з відповідного напрямку.</p> <p>Професорсько-викладацький склад, який здійснює навчальний процес, повинен періодично та своєчасно проходити стажування.</p>
<p><b>Матеріально-технічне забезпечення</b></p>	<p>У навчальному процесі задіяно 215 приміщень для проведення лекційних, лабораторних та практичних занять, міжкафедральних лабораторій, студентських проектних бюро, з яких: 10 аудиторій оснащені мультимедійними проекторами, аудіо-відеотехнікою, 62 лабораторії обладнані необхідним устаткуванням для проведення лабораторних та практичних робіт зі студентами, чим забезпечується виконання навчальних програм на 100 % від потреби. За функціональним призначенням приміщення повністю відповідають видам занять, надають можливість проведення потокових лекційних занять, групових практичних (семінарських) і лабораторних занять. Лабораторні та практичні заняття, передбачені навчальними планами, повністю забезпечені, приладами, обладнанням та інструментами.</p> <p>Комп'ютерна підготовка студентів забезпечується в комп'ютерних лабораторіях, спеціалізованому обчислювальному центрі, залі дипломного та курсового проектування, оснащених комп'ютерами та графобудівниками. Придбання студентами навичок використання комп'ютерної техніки формується на протязі всіх років навчання. Комп'ютери об'єднані в локальну мережу, студенти вільно користуються послугами "Internet".</p>
<p><b>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</b></p>	<p>З урахуванням нових надходжень загальний фонд бібліотеки складає понад 224 тис. примірників, у тому числі: навчальної – близько 144 тис. примірників. Середня кількість підручників, що припадає на одного студента денної форми навчання, становить 43 примірника.</p> <p>До послуг читачів абонемент, читальна зала бібліотеки з комп'ютерами для перегляду електронних навчальних видань і доступу до Internet.</p> <p>В інституті створені і використовуються два сайти Центру дистанційного навчання університету, де розміщено посібники, презентації, навчальні фільми і методичні матеріали більше, чим за 4000 дисциплінами, що викладаються в університеті.</p> <p>Університет має потужну поліграфічну базу для видавництва підручників та навчально-методичної літератури - 8040 аркушів</p>

	в годину.
<b>9 - Академічна мобільність</b>	
<b>Національна кредитна мобільність</b>	TEMPUS ПРОЕКТ FKTBUM 543853TEMPUS120131DETEMPUSSMHES “Підтримка трикутника знань в Білорусі, Україні та Молдові”
<b>Міжнародна кредитна мобільність</b>	TEMPUS ПРОЕКТ FKTBUM 543853TEMPUS120131DETEMPUSSMHES “Підтримка трикутника знань в Білорусі, Україні та Молдові” Стажування у Жилінському університеті (Словаччина) у рамках отримання стипендії на стажування від Стипендіальної Програми Словацької Республіки
<b>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</b>	Навчання іноземців здійснюється за денною (очною) та заочною формами навчання на підставі документів про попередню освіту, які були отримані не раніше ніж за 10 років до дати звернення із заявою щодо вступу до українських навчальних закладів (крім заяв щодо вступу до аспірантури, докторантури, післядипломної освіти). Іноземці та особи без громадянства, які перебувають в Україні на законних підставах, мають право на здобуття вищої освіти, крім права на здобуття вищої освіти за рахунок коштів Державного бюджету України, місцевих бюджетів, якщо інше не встановлено міжнародними договорами, згода на обов’язковість яких надана Верховною Радою України. Іноземці, які здобули повну загальну середню освіту у закордонних школах з вивченням української мови, та закордонні українці приймаються до СНУ ім. В. Даля за вступними екзаменами, передбаченими правилами прийому до СНУ ім. В. Даля, у межах установлених квот за рекомендаціями національних культурних українських товариств та дипломатичних установ України за кордоном. Іноземці, щодо яких приймальною комісією СНУ ім. В. Даля встановлено необхідність мовної підготовки до основного навчання, проходять таку підготовку на підготовчому відділенні СНУ ім. В. Даля.

## 2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

Обсяг навчального навантаження студента для досягнення нормативних та додаткових результатів навчання за програмою підготовки бакалаврів спеціальності 274 Автомобільний транспорт

### 2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю (семестр)
№	Назва дисципліни	Обсяг кредитів в ECTS	
<b>1</b>	<b>Обов'язкові навчальні дисципліни</b>		
<b>1.1</b>	<b>Формування загальних компетентностей</b>	<b>69,0</b>	
OK1	Українська мова (за професійним спрямуванням)	4,0	залік (3, 4), екзамен (5)
OK2.	Історія України і української культури	4,0	залік (2), екзамен (1)
OK3	Іноземна мова	14,0	залік (1-7)
OK4	Філософія	4,0	залік (2)
OK5	Збереження життя та здоров'я людини(БЖД і ООП, Екологія)	4,0	залік (1, 2)
OK6	Комп'ютерні інформаційні технології	3,0	екзамен (1)
OK7	Управління проектами	3,0	залік (4)
OK8	Психологія ділового спілкування	5,0	залік (5)
OK9	Хімія	4,0	екзамен (1)
OK10	Вища математика	16,0	екзамен (1-3)
OK11	Фізика	8,0	залік (1), екзамен (2)
OK12	Фізичне виховання		залік (2,4,6,7)
<b>1.2.</b>	<b>Формування фахових компетентностей</b>	<b>97,5</b>	
OK13	Теоретична механіка	6,5	екзамен (2)
OK14	Опір матеріалів	5,5	екзамен (3)
OK15	Теорія механізмів і машин	6,0	екзамен (3)
OK16	Електричне і електронне обладнання автомобілів	3,0	екзамен (4)
OK17	Гідравліка, гідро- та пневмоприводи	4,0	екзамен (4)
OK18	Технологія металів та матеріалознавство	5,5	екзамен (3)
OK19	Деталі машин	4,0	екзамен (4), КП
OK20	Інформаційні системи на автотранспорті	9,5	екзамен (7)
OK21	Аналіз конструкцій, основи розрахунку автомобілів	6,5	екзамен (6), КП
OK22	Автосервіс. Технічне обслуговування і ремонт	7,0	екзамен (6)
OK23	Математичне моделювання на автотранспорті	4,0	екзамен (4)

OK24	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	10,0	екзамен (1), залік (2)
OK25	Основи автоматизованого проектування на автотранспорті	11,5	екзамен (5), КР
OK26	Виробничо-технічна база автотранспорту	9,0	екзамен (7), КР
OK27	Основи конструкції автомобілів	5,5	залік (3)
<b>1.3</b>	<b>Практика</b>	<b>9,0</b>	
OK28	Навчальна практика (з відривом від теоретичного навчання)	4,5	Диф. залік
OK29	Виробнича практика (з відривом від теоретичного навчання)	4,5	Диф. залік
<b>1.4</b>	<b>Атестація</b>	<b>4,5</b>	
OK30	Державний іспит з освітньо-професійної програми	1,5	екзамен (8)
OK31	Підготовка та захист випускної кваліфікаційної роботи	3,0	захист (8)
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент:</b>		<b>180,0</b>	
<b>2</b>	<b>ВИБІРКОВІ НАВЧАЛЬНІ ДИСЦИПЛІНИ</b>		
<b>2.1</b>	<b>Блок 1 дисциплін вільного вибору студента</b>	<b>60,0</b>	
ВБ1.01	Надійність і діагностика автомобілів	9,0	екзамен (4)
ВБ1.02	Економіка автотранспортних підприємств	5,0	залік (8)
ВБ.1.03	Електронні системи автоматички автомобілів	9,5	екзамен (7)
ВБ.1.04	Експлуатаційні матеріали автомобілів	5,5	екзамен (8)
ВБ.1.05	Технічна експлуатація автомобілів	5,5	екзамен (8)
ВБ.1.06	Теорія експлуатаційних властивостей автомобілів	10,0	екзамен (6)
ВБ.1.07	Технологія виробництва і ремонту автомобілів	10,5	екзамен (5)
ВБ.1.08	Перспективні автомобілі	5,0	залік (8)
<b>2.2</b>	<b>Блок 2 дисциплін вільного вибору студента</b>	<b>60,0</b>	
ВБ.2.01	Забезпечення надійності автомобілів	9,0	екзамен (4)
ВБ.2.02	Економіка автотранспортних підприємств	5,0	залік (8)
ВБ.2.03	Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка	9,5	екзамен (7)
ВБ.2.04	Експлуатаційні матеріали автомобілів	5,5	екзамен (8)
ВБ.2.05	Технічна експлуатація автомобілів	5,5	залік (7), екзамен (8)
ВБ.2.06	Основи технічної діагностики автомобілів	10,0	екзамен (6)
ВБ.2.07	Основи технології виробництва та ремонту автомобілів	10,5	екзамен (5)
ВБ.2.08	Енергетичні силові установки автомобілів	5,0	залік (8)
	<b>Разом за обов'язковою та вибірковою частинами</b>	<b>240,0</b>	

### 3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

<b>Форми атестації</b>	Атестація випускників може здійснюватися шляхом
------------------------	---

<b>здобувачів вищої освіти</b>	комплексного іспиту за фахом та (або) написанням та публічним захистом кваліфікаційної роботи (проекту)
<b>Вимоги до заключної кваліфікаційної роботи</b>	Перевірка на плагіат та відповідність вимогам щодо написання кваліфікаційної (дипломної) роботи. Оприлюднення на офіційному сайті закладу вищої освіти або його підрозділу



