

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ЖИТОМИРСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА  
«Автомобільний транспорт»

Першого рівня вищої освіти  
за спеціальністю 274 Автомобільний транспорт  
галузі знань 27 Транспорт  
Кваліфікація: бакалавр з автомобільного транспорту



**ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ ЖДТУ**

Голова Вченої ради

*[Signature]* В.В. Євдокимов

(протокол № 1 від «31» 08 2017 р.)

Освітня програма вводиться в дію  
з 01 вересня 2017 р.

Ректор ЖДТУ

*[Signature]* В.В. Євдокимов

(наказ № 156 від «31» 08 2017 р.)



Житомир – 2017

## ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма «Автомобільний транспорт» першого рівня вищої освіти за спеціальністю 274 «Автомобільний транспорт» галузі знань 27 «Транспорт», кваліфікація «бакалавр» розроблена робочою групою у складі:

Бегерський Д.Б.      гарант програми, к.т.н., доц. кафедри автомобілів і транспортних технологій ЖДТУ  
Титаренко В.Є.      к.т.н., доц. кафедри автомобілів і транспортних технологій ЖДТУ  
Кубрак Ю.О.          к.т.н., доц. кафедри автомобілів і транспортних технологій ЖДТУ

## 1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 274 «Автомобільний транспорт»

<b>1 – Загальна інформація</b>	
<b>Повна назва вищого навчального закладу та структура підрозділу</b>	Житомирський державний технологічний університет, факультет інженерної механіки
<b>Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</b>	Перший рівень вищої освіти Кваліфікація – «бакалавр»
<b>Офіційна назва освітньої програми</b>	Автомобільний транспорт
<b>Тип диплому та обсяг освітньої програми</b>	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів, термін навчання 4 роки
<b>Наявність акредитації</b>	Міністерство освіти і науки України Сертифікат про акредитацію (серія НД № 0683343) термін дії до 01 липня 2026 року
<b>Цикл /рівень</b>	НРК України – 6 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
<b>Передумови</b>	Повна загальна середня освіта або наявність освітньо-кваліфікаційного рівня «Молодший спеціаліст»
<b>Мова(и) викладання</b>	Українська
<b>Термін дії освітньої програми</b>	Постійно
<b>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми</b>	<a href="https://ztu.edu.ua">https://ztu.edu.ua</a>
<b>2 – Мета освітньої програми</b>	
Професійна підготовка фахівців автомобільного транспорту, здатних розв’язувати складні задачі і проблеми у експлуатації автомобільного транспорту.	
<b>3 – Характеристика освітньої програми</b>	
<b>Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)</b>	27 - Транспорт. 274 – Автомобільний транспорт
<b>Орієнтація освітньої програми</b>	Освітньо-професійна
<b>Основний фокус освітньої програми та спеціалізації</b>	Загальна освіта в галузі автомобільного транспорту Ключові слова: автомобільний транспорт, автомобілі, технічна експлуатація автомобілів, підприємства автомобільного транспорту, безпека на автомобільному транспорті, автомобільні перевезення, будова та експлуатація автомобілів.
<b>Особливості програми</b>	Програма акцентована на проведення досліджень транспортних проблем, розв’язання проблем надійності та безпеки транспортних засобів, інтелектуальних транспортних систем. Високий рівень підготовки забезпечується розвинутою міжнародною співпрацею

	<p>та залученням до освітнього процесу провідних фахівців з автомобільного транспорту та суміжних галузей. Фахівці, залучені до професійної і наукової підготовки, пройшли стажування у провідних європейських університетах, мають міжнародний досвід освітньої і наукової діяльності.</p> <p>Кафедра автомобілів та транспортних технологій:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- здійснювала реалізацію проекту 517374-Tempus-1-2011-1-RUTEMPUS-JPCR «Комунікаційні і інформаційні технології для забезпечення безпеки і ефективності транспортних потоків: європейсько-російсько-українська магістерська і докторська програми з інтелектуальних транспортних систем», направленою на розробку магістерських і докторських програм, узгоджених з європейськими університетами-партнерами.</li> <li>- Бере участь у виконанні науково-дослідної роботи №37 "Системні дослідження та оптимізація умов б використання дизельного біопалива з альтернативної сировини у двигунах внутрішнього згорання" (номер державної реєстрації 0115U002548).</li> </ul>
<b>4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</b>	
<b>Придатність до працевлаштування</b>	<p>Працевлаштування на підприємствах автомобільного транспорту будь-якої організаційно-правової форми (комерційні, некомерційні, державні, муніципальні), в яких випускники працюють на посадах: майстер виробничої дільниці; начальник гаража; начальник колони (автомобільної); начальник майстерні; начальник зміни (транспорт); майстер з ремонту транспорту; майстер контрольний (дільниці, цеху); інженер з метрології; інженер з експлуатації та ремонту; інженер з охорони праці; інженер з профілактичних робіт; інженер з ремонту; інженер з транспорту; інженер з якості; інженер із впровадження нової техніки й технології; інженери-механіки; механік; механік з ремонту транспорту; майстер майстерні спеціальної техніки та устаткування (транспорт); майстер з ремонту устаткування (транспорт); механік автомобільної колони (гаража); технік-конструктор (механіка); технік з підготовки технічної документації; інженер з механізації та автоматизації виробничих процесів.</p>
<b>Подальше навчання</b>	Можливість навчання за програмою другого рівня за будь-якою галуззю знань
<b>5 – Викладання та оцінювання</b>	
<b>Викладання та навчання</b>	Викладання здійснюється на засадах студентсько-центрованого навчання, самонавчання, проблемно-орієнтованого навчання тощо
<b>Оцінювання</b>	Поточне опитування, тестовий контроль, презентація індивідуальних завдань, звіти команд, звіти з практики. Підсумковий контроль – екзамени та заліки з урахуванням накопичених балів поточного контролю. Державна атестація – підготовка та захист бакалаврської атестаційної роботи
<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 (ЗК)</b>	<p>ЗК 1. Володіти активною громадянською позицією, що ґрунтується на демократичних переконаннях, гуманістичних та етичних цінностях;</p> <p>ЗК 2. Здатність застосовувати фахові та фундаментальні знання у професійній діяльності;</p> <p>ЗК 3. Здатність організувати роботу відповідно до вимог охорони праці, техніки безпеки та протипожежної безпеки на об'єктах автомобільного транспорту при їх виробництві, експлуатації, обслуговуванні та ремонті;</p> <p>ЗК 4. Здатність усвідомлювати соціальну значущість своєї професії, застосовувати принципи деонтології при виконанні професійних обов'язків;</p> <p>ЗК 5. 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;</p> <p>ЗК 6. 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> <p>ЗК 7. Здатність ефективно планувати та раціонально організувати професійну діяльність; використовувати організаторські навички для планування роботи колективу;</p> <p>ЗК 8. Здатність спілкуватися та співпрацювати з фахівцями інших галузей, адаптуватися у соціальному та професійному середовищі;</p> <p>ЗК 9. Здатність усвідомлювати відповідальність за результати своєї професійної діяльності перед громадськістю;</p> <p>ЗК 10. 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>ЗК 11. Здатність застосовувати професійні та особистісні якості для забезпечення конкурентоспроможності на українському та міжнародному ринку праці.</p>
<b>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</b>	<p>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 дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту та їх систем;</p> <p>ФК 2. 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>ФК 3. Здатність проведення вимірювального процесу і оцінки його результатів на основі знань про методи метрології, стандартизації та сертифікації;</p> <p>ФК 4. 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>ФК 5. 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</p>

інструктивних вказівок, правил та методик;

ФК 6. 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;

ФК 7. Здатність організовувати технологічні процеси виробництва, діагностування, технічного обслуговування й ремонту дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів;

ФК 8. 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;

ФК 9. Здатність організовувати 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;

ФК 10. 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;

ФК 11. 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;

ФК 12. Здатність організовувати 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;

ФК 13. 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;

ФК 14. 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;

ФК 15. 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.

### **7 - Програмні результати навчання**

- ПРН 1. Проводити професійну діяльність у соціальній взаємодії оснований на гуманістичних і етичних засадах;
- ПРН 2. Застосовувати знання з фундаментальних наук для вивчення професійно-орієнтованих дисциплін;
- ПРН 3. Дотримуватись вимог охорони праці, техніки безпеки, протипожежної безпеки та санітарно-гігієнічного режиму при здійсненні професійної діяльності;

ПРН 4. Дотримуватися принципів деонтології та етики у професійній діяльності;

ПРН 5. Здійснювати професійне спілкування з учасниками трудового процесу сучасною українською літературною мовою;

ПРН 6. Використовувати навички усної та письмової комунікації іноземною мовою, аналізуючи тексти фахової направленості та перекладати іншомовні інформаційні джерела;

ПРН 7. Здійснювати професійну діяльність використовуючи інформаційні технології, «Інформаційні бази даних», Internet-ресурси, програмні засоби та інші інформаційно-комунікаційні технології;

ПРН 8. Використовувати принципи формування трудових ресурсів; виявляти резерви підвищення ефективності праці співробітників об'єктів автомобільного транспорту;

ПРН 9. Дотримуватися норм спілкування у професійній взаємодії з колегами, керівництвом, учнями, ефективно працювати у команді;

ПРН 10. Ідентифікувати майбутню професійну діяльність як соціально значущу для ефективного розвитку країни;

ПРН 11. Аргументувати інформацію для прийняття рішень, нести відповідальність за них у стандартних і нестандартних професійних ситуаціях;

ПРН 13. Демонструвати свою професійну діяльність та особистісні якості на ринку;

ПРН 14. 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;

ПРН 15. Ідентифікувати об'єкти автомобільного транспорту, їх системи та елементи;

ПРН 16. Організувати проведення вимірювального експерименту і оцінки його результатів;

ПРН 17. 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;

ПРН 18. 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;

ПРН 19. 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;

ПРН 20. Аналізувати технологічні процеси виробництва й ремонту дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту як об'єкта управління;

ПРН 21. Розробляти управлінські рішення щодо подальшого функціонування структурних підрозділів підприємства з оцінкою якості їх продукції;

ПРН 22. Організовувати експлуатацію дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів;

ПРН 23. 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;

ПРН 24. Обґрунтовувати технології виробничих процесів;

ПРН 25. 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;

ПРН 26. 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;

ПРН 27. Організовувати дію системи звітності та обліку (управлінського, статистичного, бухгалтерського та фінансового) роботи об'єктів та систем автомобільного транспорту;

ПРН 28. Здійснювати адміністративне діловодство, документування та управління якістю згідно нормативно-правових актів, інструкцій та методик;

ПРН 29. Аналізувати техніко-економічні та експлуатаційні показники дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів;

<p>ПРН 30. Брати участь у наукових дослідженнях та експериментах;</p> <p>ПРН 31. Аналізувати окремі явища і процеси у професійній діяльності з формулюванням аргументованих висновків;</p> <p>ПРН 32. Застосовувати математичні та статистичні методи при зборі, систематизації, узагальненні та обробці науково-технічної інформації;</p> <p>ПРН 33. Підготовлювати огляди, анотації, реферати, звіти та бібліографії по об'єктах дослідження;</p> <p>ПРН 34. Брати участь в наукових дискусіях і процедурах захисту наукових робіт різного рівня та виступів з доповідями та повідомленнями по тематиці проведених досліджень;</p> <p>ПРН 35. Проводити популяризацію професійних знань та навчально-виховну роботу з учнями.</p>	
<b>8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
<b>Кадрове забезпечення</b>	У реалізації даної освітньої програми задіяно 5 докторів наук, професорів, 15 кандидатів наук доцентів. Таким чином кадрове забезпечення освітньої програми відповідає ліцензійним вимогам щодо надання освітніх послуг у сфері вищої освіти і є достатнім для забезпечення якості освітнього процесу
<b>Матеріально-технічне забезпечення</b>	Матеріально-технічне забезпечення відповідає ліцензійним вимогам щодо надання освітніх послуг у сфері вищої освіти і є достатнім для забезпечення якості освітнього процесу
<b>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</b>	Інформаційне та навчально-методичне забезпечення освітньої програми з підготовки фахівців зі спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» відповідає ліцензійним вимогам, має актуальний змістовий контент, базується на сучасних інформаційно-комунікаційних технологіях
<b>9 – Академічна мобільність</b>	
<b>Національна кредитна мобільність</b>	Реалізується в межах діяльності Національного транспортного університету, Вінницького національного технічного університету, Луцького національного технічного університету згідно укладених договорів про співпрацю.
<b>Міжнародна кредитна мобільність</b>	На основі двосторонніх договорів між Житомирським державним технологічним університетом та зарубіжними вищими навчальними закладами.
<b>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</b>	На навчання приймаються іноземні громадяни на умовах контракту, які мають документ про повну загальну середню освіту.

## 2. Перелік компонентів освітньо-професійної/наукової програми

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти/ роботи, практики кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумк. контролю
1	2	3	4
<b>Обов'язкові компоненти ОП</b>			
ОК1	Основи інженерної справи, історія науки і техніки	3	Екзамен
ОК2	Політологія	3	Залік
ОК3	Ділова українська мова	3	Залік
ОК4	Іноземна мова	12	Екзамен, заліки
ОК5	Філософія	3	Екзамен
ОК6	Фізика	4	Екзамен
ОК7	Вища математика	7	Екзамен, залік



OK8	Хімія	3	Екзамен
OK9	Інформатика	4	Залік
OK10	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	6	Екзамен
OK11	Технічна механіка	6	Екзамен, залік
OK12	Опір матеріалів	6	Екзамен
OK13	Безпека життєдіяльності та охорона праці в галузі	3	Екзамен
OK14	Гідравліка, гідро- та пневмоприводи	5	Екзамен, КР
OK15	Основи конструювання, будова та надійність автомобілів	9	Екзамен, залік, КР
OK16	Електротехніка, електричне, електронне та мікропроцесорне обладнання автомобілів	6	Екзамен
OK17	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	3	Екзамен
OK18	Автомобілі (теорія конструювання і розрахунку)	12	Екзамен, КР
OK19	Автомобільні двигуни	8	Екзамен, КР
OK20	Технічна експлуатація та ремонт автомобілів	17	Екзамен, КР
OK21	Конструкційні та експлуатаційні матеріали	6	Екзамен, залік
OK22	Організація автомобільних перевезень	7	Екзамен
OK23	Моделювання технологічних процесів підприємств автомобільного транспорту	5	Залік
OK24	Конструктивна, технологічна та екологічна безпека на автомобільному транспорті	4	Залік
OK25	Транспортна логістика	5	Залік
OK26	Технологічне проектування АТП і СТО та фірмовий сервіс автомобілів	10	Екзамен, КР
OK27	Навчальна практика	3	Залік
OK28	Виробнича практика	3	Залік
OK29	Конструкторсько-технологічна практика	3	Залік
OK30	Переддипломна практика	3	Залік
OK31	Бакалаврська атестаційна робота	6	
OK32	Державна атестація	2	
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент:</b>		<b>180</b>	

<b>Вибіркові компоненти ОП</b>			
<i>Вибірковий блок 1 (за вибором університету обираються дисципліни на 41 кредит)</i>			
ВК1.1	Іноземна мова професійного спрямування	9	Екзамен, залік
ВК1.2	Спеціалізований рухомий склад автомобільного транспорту	6	Екзамен
ВК1.3	САПР автомобілів	6	Екзамен
ВК1.4	Комп'ютерне конструювання, моделювання	6	Залік
ВК1.5	Стратегія сталого розвитку транспортних систем	6	Залік
ВК1.6	Сертифікація автомобілів	6	Залік
ВК1.7	Випробування автомобілів	6	Залік
ВК1.8	Основи організації міжнародних автомобільних перевезень	6	Залік
ВК1.9	Основи економіки та менеджменту на транспорті	6	Екзамен
ВК1.10	Технологічні основи машинобудування	6	Залік
<i>ВК2*. Вибірковий блок 2 (за вибором студента)</i>			
<i>ВК2*</i>	Перелік дисциплін щорічно затверджується Науково-методичною радою ЖДТУ	9	
ВК2.1	HR-менеджмент	3	Залік
ВК2.2	Social English Studies	3	Залік
ВК2.3	Бухгалтерський облік з використанням інформаційних технологій	3	Залік
ВК2.4	Веб-дизайн	3	Залік
ВК2.5	Ділові комунікації	3	Залік
ВК2.6	Екологічна безпека	3	Залік
ВК2.7	Комп'ютерне моделювання теплофізичних процесів	3	Залік
ВК2.8	Комп'ютерний аналіз та синтез механізмів	3	Залік
ВК2.9	Комунікативний менеджмент	3	Залік
ВК2.10	Коштовне та декоративне каміння	3	Залік
ВК2.11	Кримінальне право	3	Залік
ВК2.12	Логістика	3	Залік
ВК2.13	Національне та міжнародне оподаткування	3	Залік
ВК2.14	Ораторське мистецтво	3	Залік
ВК2.15	Основи кібербезпеки	3	Залік
ВК2.16	Основи мережевих ІТ технологій	3	Залік
ВК2.17	Основи податкової грамотності	3	Залік
ВК2.18	Основи програмування на мові Go	3	Залік
ВК2.19	Польська мова	3	Залік
ВК2.20	Політичні системи та менеджмент сучасних країн	3	Залік
ВК2.21	Пошуки та розвідка родовищ корисних копалин	3	Залік
ВК2.22	Страховання	3	Залік
ВК2.23	Тайм-менеджмент	3	Залік
ВК2.24	Теорія корупції та антикорупційні діяльність	3	Залік
ВК2.25	Управління бізнесом	3	Залік
ВК2.26	Управління конфліктами	3	Залік
ВК2.27	Управління фінансами та стратегічний менеджмент за програмою ІFA	3	Залік
<b>Загальний обсяг вибірових компонент:</b>		<b>60</b>	
<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ</b>		<b>240</b>	

## 2.2. Структурно-логічна схема ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти/ роботи, практики кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Заг. обсяг год.	Форма підсумк. контролю
1	2	3	4	
<b>I курс, I семестр</b>				
OK1	Основи інженерної справи, історія науки і техніки	3	90	Екзамен
OK3	Ділова українська мова	3	90	Залік
OK4	Іноземна мова	3	90	Залік
OK6	Фізика	4	120	Екзамен
OK7	Вища математика	4	120	Залік
OK8	Хімія	3	90	Екзамен
OK9	Інформатика	4	120	Залік
OK10	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	3	90	
<b>I курс, II семестр</b>				
OK4	Іноземна мова	3	90	Залік
OK7	Вища математика	3	90	Екзамен
OK10	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	3	90	Екзамен
OK11	Технічна механіка	3	90	Залік
OK14	Гідравліка, гідро- та пневмоприводи	5	150	Екзамен, КР
OK15	Основи конструювання, будова та надійність автомобілів	3	90	Залік
OK16	Електротехніка, електричне, електронне та мікропроцесорне обладнання автомобілів	3	90	
OK27	Навчальна практика	3	90	Залік
<b>II курс, I семестр</b>				
OK2	Політологія	3	90	Залік
OK4	Іноземна мова	3	90	Залік
OK5	Філософія	3	90	Екзамен
OK11	Технічна механіка	3	90	Екзамен
OK12	Опір матеріалів	6	180	Екзамен
OK15	Основи конструювання, будова та надійність автомобілів	3	90	
OK16	Електротехніка, електричне, електронне та мікропроцесорне обладнання автомобілів	3	90	Екзамен
OK17	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	3	90	Залік
BK1.4	Комп'ютерне конструювання, моделювання	6	180	Залік
<b>II курс, II семестр</b>				
OK4	Іноземна мова	3	90	Екзамен
OK15	Основи конструювання, будова та надійність автомобілів	3	90	Екзамен, КР
OK20	Технічна експлуатація та ремонт автомобілів	6	180	
OK21	Конструкційні та експлуатаційні матеріали	3	90	Залік

OK23	Моделювання технологічних процесів підприємств автомобільного транспорту	5	150	Залік
BK1.3	САПР автомобілів	6	180	Екзамен
BK1.9	Основи економіки та менеджменту на транспорті	6	180	Екзамен
OK28	Виробнича практика	3	90	Залік
<b>III курс, I семестр</b>				
OK19	Автомобільні двигуни	5	150	Екзамен КР
OK20	Технічна експлуатація та ремонт автомобілів	6	180	Екзамен
OK21	Конструкційні та експлуатаційні матеріали	3	90	Екзамен
OK22	Організація автомобільних перевезень	3	90	
BK1.1	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Залік
BK1.8	Основи організації міжнародних автомобільних перевезень	6	180	Залік
BK2	<i>Вибірковий блок 2 (за вибором студента)</i>	9	270	Залік
<b>III курс, II семестр</b>				
OK18	Автомобілі (теорія конструювання і розрахунку)	6	180	Екзамен
OK19	Автомобільні двигуни	3	90	
OK20	Технічна експлуатація та ремонт автомобілів	5	150	КР
OK22	Організація автомобільних перевезень	4	120	Екзамен
BK1.1	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Залік
BK1.5	Стратегія сталого розвитку транспортних систем	6	180	Залік
OK29	Конструкторсько-технологічна практика	3	90	Залік
<b>IV курс, I семестр</b>				
OK13	Безпека життєдіяльності та охорона праці в галузі	3	90	Екзамен
OK18	Автомобілі (теорія конструювання і розрахунку)	6	180	КР
OK25	Транспортна логістика	5	150	Залік
OK26	Технологічне проектування АТП і СТО та фірмовий сервіс автомобілів	5	150	Екзамен
BK1.1	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Екзамен
BK1.7	Випробування автомобілів	6	180	Залік
BK1.10	Технологічні основи машинобудування	6	180	Залік
<b>IV курс, II семестр</b>				
OK24	Конструктивна, технологічна та екологічна безпека на автомобільному транспорті	4	120	Залік
OK26	Технологічне проектування АТП і СТО та фірмовий сервіс автомобілів	5	150	КР
BK1.2	Спеціалізований рухомий склад автомобільного транспорту	6	180	Екзамен
BK1.6	Сертифікація автомобілів	6	180	Залік
OK30	Переддипломна практика	3	90	Залік
OK31	Бакалаврська атестаційна робота	6	180	
OK32	Державна атестація	2	60	
<b>Загальний обсяг:</b>		<b>240</b>	<b>7200</b>	

### **3. Форма атестації здобувачів вищої освіти**

Поточна атестація студентів здійснюється у формі іспитів, заліків, захисту курсових робіт.

Державна атестація випускників освітньої програми спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» проводиться у формі захисту бакалаврської атестаційної роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації: Бакалавр з автомобільного транспорту.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.











**5. Матриця відповідності програмних результатів навчання обов'язковим компонентам освітньої програми**

	OK1	OK2	OK3	OK4	OK5	OK6	OK7	OK8	OK9	OK10	OK11	OK12	OK13	OK14	OK15	OK16	OK17	OK18	OK19	OK20	OK21	OK22	OK23	OK24	OK25	OK26	OK27	OK28	OK29	OK30	OK31	OK32				
ПРН1		+			+																															
ПРН2	+					+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+					
ПРН3													+								+				+		+	+	+	+	+	+				
ПРН4	+				+																								+	+	+	+	+			
ПРН5			+	+																												+	+			
ПРН6			+	+																												+	+			
ПРН7									+	+						+								+									+			
ПРН8																					+		+	+			+				+					
ПРН9	+		+	+	+																	+							+	+	+					
ПРН10	+	+			+								+													+					+	+				
ПРН11															+			+		+			+			+				+	+	+				
ПРН12	+										+								+			+							+							
ПРН13															+			+	+	+		+	+	+	+	+	+				+	+		+		
ПРН14															+			+	+	+						+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПРН15															+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+		
ПРН16																	+				+									+	+	+	+	+		
ПРН17																					+			+	+		+			+	+	+	+	+		
ПРН18																					+		+	+		+	+		+	+	+	+	+			
ПРН19															+			+	+	+	+	+			+	+	+			+		+	+	+		
ПРН20																					+			+			+					+	+			
ПРН21																					+			+			+					+	+			
ПРН22																					+		+	+		+					+	+				
ПРН23																					+			+			+			+			+	+		
ПРН24																					+			+		+			+			+	+			
ПРН25																	+				+					+			+	+	+	+	+	+		
ПРН26																								+					+			+	+	+		
ПРН27			+																					+							+	+	+	+		
ПРН28			+																					+								+	+			





