

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»  
ПРОЕКТ

**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**  
Голова Вченої ради

\_\_\_\_\_ В.В. Євдокимов  
(протокол № \_\_\_\_ від «\_\_\_\_» 20 \_\_\_\_ р.)

Освітня програма вводиться в дію  
з \_\_\_\_ вересня 20 \_\_\_\_ р.

Ректор \_\_\_\_\_ В.В. Євдокимов  
(наказ № \_\_\_\_ від «\_\_\_\_» 20 \_\_\_\_ р.)

Житомир – 2021

## **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., зав. кафедри автомобілів і транспортних технологій Державного університету «Житомирська політехніка»  
Титаренко В.Є. к.т.н., доц. кафедри автомобілів і транспортних технологій Державного університету «Житомирська політехніка»  
Опанасюк Є.Г. к.т.н., доц. кафедри автомобілів і транспортних технологій Державного університету «Житомирська політехніка»

**1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 274 «Автомобільний транспорт»****1 – Загальна інформація**

<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-ЕНЕА – 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>

**2 – Мета освітньої програми**

Професійна підготовка фахівців автомобільного транспорту, здатних розв'язувати складні задачі і проблеми у експлуатації автомобільного транспорту.

**3 – Характеристика освітньої програми**

<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 розвиненою 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», направленого на розробку магістерських і докторських програм, узгоджених з європейськими університетами-партнерами.</li> <li>- Бере участь у виконанні науково-дослідної роботу №37 "Системні дослідження та оптимізація умов б використання дизельного біопалива з альтернативної сировини у двигунах внутрішнього згоряння" (номер державної реєстрації 0115U002548).</li> </ul>
--	---

#### **4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання**

<b>Придатність до працевлаштування</b>	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.
<b>Подальше навчання</b>	Можливість навчання за програмою другого рівня за будь-якою галуззю знань

#### **5 – Викладання та оцінювання**

<b>Викладання та навчання</b>	Викладання здійснюється на засадах студентсько-центркованого 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

#### **6 - Програмні компетентності**

<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 організовувати 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 професійні 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 організовувати 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>

	<p>інструктивних вказівок, правил та методик;</p> <p>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;</p> <p>ФК 7. Здатність організовувати технологічні процеси виробництва, діагностування, технічного обслуговування й ремонту дорожніх транспортних засобів автомобільного транспорту, їх систем та елементів;</p> <p>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;</p> <p>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 технологій виробничих процесів;</p> <p>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;</p> <p>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;</p> <p>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;</p> <p>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 підвищенння ефективності виробничого процесу;</p> <p>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;</p> <p>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.</p>
--	--

## 7 - Програмні результати навчання

- ПРН 1. Проводити професійну діяльність у соціальній взаємодії оснований на гуманістичних і етических 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 площини 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;

ПРН 30. Брати участь у наукових дослідженнях та експериментах;

ПРН 31. Аналізувати окрім явища і процеси у професійній діяльності з формулюванням аргументованих висновків;

ПРН 32. Застосовувати математичні та статистичні методи при зборі, систематизації, узагальненні та обробці науково-технічної інформації;

ПРН 33. Підготовлювати огляди, анотації, реферати, звіти та бібліографії по об'єктах дослідження;

ПРН 34. Брати участь в наукових дискусіях і процедурах захисту наукових робіт різного рівня та виступів з доповідями та повідомленнями по тематиці проведених досліджень;

ПРН 35. Проводити популяризацію професійних знань та навчально-виховну роботу з учнями.

### **8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми**

<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 світи 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 світи 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

### **9 – Академічна мобільність**

<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

### **Обов'язкові компоненти ОП**

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 життедіяльності та охорона праці в галузі	3	Екзамен
OK14	Гіdraulіка, 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 проєктування 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>				
BK1.1	Іноземна мова професійного спрямування	9	Екзамен, залік	
BK1.2	Спеціалізований рухомий склад автомобільного транспорту	6	Екзамен	
BK1.3	САПР автомобілів	6	Екзамен	
BK1.4	Комп'ютерне конструювання, моделювання	6	Залік	
BK1.5	Стратегія сталого розвитку тарнспортних систем	6	Залік	
BK1.6	Сертифікація автомобілів	6	Залік	
BK1.7	Випробування автомобілів	6	Залік	
BK1.8	Основи організації міжнародних автомобільних перевезень	6	Залік	
BK1.9	Основи економіки та менеджменту на транспорті	6	Екзамен	
BK1.10	Технологічні основи машинобудування	6	Залік	
<i>BK2*. Вибірковий блок 2 (за вибором студента)</i>				
BK2*	Перелік дисциплін щорічно затверджується Науково-методичною радою ЖДТУ	9		
BK2.1	HR-менеджмент	3	Залік	
BK2.2	Social English Studies	3	Залік	
BK2.3	Бухгалтерський облік з використанням інформаційних технологій	3	Залік	
BK2.4	Веб-дизайн	3	Залік	
BK2.5	Ділові комунікації	3	Залік	
BK2.6	Екологічна безпека	3	Залік	
BK2.7	Комп'ютерне моделювання теплофізичних процесів	3	Залік	
BK2.8	Комп'ютерний аналіз та синтез механізмів	3	Залік	
BK2.9	Комунікативний менеджмент	3	Залік	
BK2.10	Коштовне та декоративне каміння	3	Залік	
BK2.11	Кримінальне право	3	Залік	
BK2.12	Логістика	3	Залік	
BK2.13	Національне та міжнародне оподаткування	3	Залік	
BK2.14	Ораторське мистецтво	3	Залік	
BK2.15	Основи кібербезпеки	3	Залік	
BK2.16	Основи мережевих ІТ технологій	3	Залік	
BK2.17	Основи податкової грамотності	3	Залік	
BK2.18	Основи програмування на мові Go	3	Залік	
BK2.19	Польська мова	3	Залік	
BK2.20	Політичні системи та менеджмент сучасних країн	3	Залік	
BK2.21	Пошуки та розвідка родовищ корисних копалин	3	Залік	
BK2.22	Страхування	3	Залік	
BK2.23	Тайм-менеджмент	3	Залік	
BK2.24	Теорія корупції та антикорупційні діяльність	3	Залік	
BK2.25	Управління бізнесом	3	Залік	
BK2.26	Управління конфліктами	3	Залік	
BK2.27	Управління фінансами та стратегічний менеджмент за програмою IFA	3	Залік	
<b>Загальний обсяг вибіркових 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>				
ОК1	Основи інженерної справи, історія науки і техніки	3	90	Екзамен
ОК3	Ділова українська мова	3	90	Залік
ОК4	Іноземна мова	3	90	Залік
ОК6	Фізика	4	120	Екзамен
ОК7	Вища математика	4	120	Залік
ОК8	Хімія	3	90	Екзамен
ОК9	Інформатика	4	120	Залік
ОК10	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	3	90	
<b>I курс, II семестр</b>				
ОК4	Іноземна мова	3	90	Залік
ОК7	Вища математика	3	90	Екзамен
ОК10	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	3	90	Екзамен
ОК11	Технічна механіка	3	90	Залік
ОК14	Гіdraulіка, гідро- та пневмоприводи	5	150	Екзамен, КР
ОК15	Основи конструювання, будова та надійність автомобілів	3	90	Залік
ОК16	Електротехніка, електричне, електронне та мікропроцесорне обладнання автомобілів	3	90	
ОК27	Навчальна практика	3	90	Залік
<b>II курс, I семестр</b>				
ОК2	Політологія	3	90	Залік
ОК4	Іноземна мова	3	90	Залік
ОК5	Філософія	3	90	Екзамен
ОК11	Технічна механіка	3	90	Екзамен
ОК12	Опір матеріалів	6	180	Екзамен
ОК15	Основи конструювання, будова та надійність автомобілів	3	90	
ОК16	Електротехніка, електричне, електронне та мікропроцесорне обладнання автомобілів	3	90	Екзамен
ОК17	Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання	3	90	Залік
BK1.4	Комп'ютерне конструювання, моделювання	6	180	Залік
<b>II курс, II семестр</b>				
ОК4	Іноземна мова	3	90	Екзамен
ОК15	Основи конструювання, будова та надійність автомобілів	3	90	Екзамен, КР
ОК20	Технічна експлуатація та ремонт автомобілів	6	180	
ОК21	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.

#### **4. Матриця відповідності програмних компетентностей обов'язковим компонентам освітньої програми**







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



## **Матриця відповідності програмних результатів вибірковим компонентам освітньої програми**

