

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЖИТОМИРСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

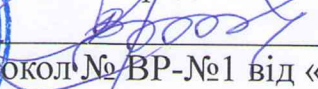
ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«Транспортні технології (автомобільний транспорт)»

Першого рівня вищої освіти
за спеціалізацією 275.03 Транспортні технології (автомобільний транспорт)
спеціальності 275 Транспортні технології (за видами)
галузі знань 27 Транспорт
Кваліфікація: бакалавр з транспортних технологій на автомобільному транспорті

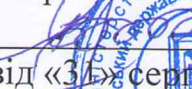


ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ ЖДТУ

Голова вченої ради


В.В. Євдокимов
(протокол № ВР-№1 від «31» серпня 2017 р.)

Освітня програма вводиться в дію
з 01 вересня 2017 р.

Ректор ЖДТУ 
В.В. Євдокимов
(наказ № 234г від «31» серпня 2017 р.)



Житомир – 2017

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма «Транспортні технології (автомобільний транспорт)» першого рівня вищої освіти за спеціалізацією 275.03 «Транспортні технології (автомобільний транспорт)» спеціальності 275 «Транспортні технології (за видами)» галузі знань 27 «Транспорт», кваліфікація «бакалавр» розроблена робочою групою у складі:

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

1. Профіль освітньої програми зі спеціалізацією 275.03 «Транспортні технології (автомобільний транспорт)»

1 – Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структура підрозділу	Житомирський державний технологічний університет, факультет інженерної механіки
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Перший рівень вищої освіти Кваліфікація – «бакалавр»
Офіційна назва освітньої програми	Транспортні технології
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів, термін навчання 4 роки
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України Сертифікат про акредитацію (серія НД № 0683343) термін дії до 01 липня 2026 року
Цикл /рівень	НРК України – 6 рівень, FQ-EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
Передумови	Повна загальна середня освіта або наявність освітньо-кваліфікаційного рівня «Молодший спеціаліст»
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	Постійно
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://ztu.edu.ua
2 – Мета освітньої програми	
Професійна підготовка фахівців з транспортних технологій на автомобільному транспорті, набуття ними компетентностей в застосуванні принципів, методів та засобів управління транспортними системами та технологіями	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	27 - Транспорт. 275 – Транспортні технології (за видами) 275.03 – Транспортні технології (автомобільний транспорт)
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Загальна освіта в галузі транспортних технологій на автомобільному транспорті Ключові слова: транспортні технології, автомобільний транспорт, автомобілі, технічна експлуатація автомобілів, підприємства автомобільного транспорту, безпека на автомобільному транспорті, організація автомобільних перевезень та безпека руху, будова та експлуатація автомобілів.
Особливості програми	Програма акцентована на проведення досліджень транспортних проблем, розв'язання проблем надійності та безпеки транспортних засобів, інтелектуальних транспортних систем. Високий рівень

	<p>підготовки забезпечується розвиненою міжнародною співпрацею та залученням до освітнього процесу провідних фахівців з транспортних технологій за видами 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 і транспортних технологій:</p> <ul style="list-style-type: none"> - здійснювала реалізацію проекту 517374-Tempus-1-2011-1-RU TEMPUS-JPCR «Комунікаційні і інформаційні технології для забезпечення безпеки і ефективності транспортних потоків: європейсько-російсько-українська магістерська і докторська програми з інтелектуальних транспортних систем», направлено на розробку магістерських і докторських програм, узгоджених з європейськими університетами-партнерами. - бере участь у виконанні науково-дослідної роботі № 37 "Системні дослідження та оптимізація умов з використання дизельного біопалива з альтернативної сировини у двигунах внутрішнього згоряння" (номер державної реєстрації 0115U002548).
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	<p>Працевлаштування на підприємствах автомобільного транспорту будь-якої організаційно-правової форми (комерційні, некомерційні, державні, муніципальні), в яких випускники працюють на посадах: менеджер з продажу, обслуговування, технічної підтримки, технік-технолог; диспетчер; диспетчер автомобільного транспорту; диспетчер з міжнародних перевезень; диспетчер зі збору навігаційної інформації; диспетчер підприємства (району) мереж; диспетчер служби перевезень; інструктор з експлуатаційних виробничо-технічних та організаційних питань; стажист-дослідник; технік; технік з нормування праці; технік з</p>

	<p>обліку; технік з підготовки виробництва; технік з підготовки технічної документації; технік з планування; технік з праці; технік із стандартизації; технолог; фахівець з технічної експертизи; диспетчер-інспектор; диспетчер-інструктор; інженер-інспектор з контролю за використанням палива; технік-інспектор з контролю за використанням палива; інженер з безпеки руху; інженер-інспектор; інспектор з експлуатаційних, виробничо-технічних та організаційних питань; інспектор з охорони праці; інспектор шляховий; ревізор автомобільного транспорту; ревізор з безпеки руху; сюрвейєр вантажний; технік-інспектор; вихователь професійно-технічного навчального закладу; педагог професійного навчання; технолог-наставник; брокер; агент страховий; агент комерційний; інспектор з організації інкасації та перевезення цінностей; агент з митного оформлення вантажів та товарів; агент з передачі вантажу на прикордонній станції (пункті); агент із замовлень населення на перевезення; адміністратор пасажирської служби; експедитор транспортний; черговий по транспортно-експедиційному підприємству; помічник керівника; інженер-інспектор; інспектор з основної діяльності; інспектор-ревізор; інструктор з основної діяльності; ревізор; фахівець; інспектор митний; інспектор з ліцензування; інспектор державний; лаборант наукового підрозділу (інші сфери (галузі) наукових досліджень);</p>
Подальше навчання	Можливість навчання за програмою другого рівня за будь-якою галуззю знань.
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Викладання здійснюється на засадах студентсько-центрованого навчання, самонавчання, проблемно-орієнтованого навчання тощо
Оцінювання	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	

Інтегральна компетентність	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
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК 1. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності</p> <p>ЗК 2. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово</p> <p>ЗК 3. Здатність спілкуватися іноземною мовою на достатньому для професійної діяльності рівні</p> <p>ЗК 4. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми, приймати обґрунтовані рішення через пошук, обробку та аналіз інформації з різних джерел</p> <p>ЗК 5. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні</p> <p>ЗК 6. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями</p> <p>ЗК 7. Здатність генерувати нові ідеї (креативність)</p> <p>ЗК 8. Здатність розробляти та управляти проектами</p> <p>ЗК 9. Навики здійснення безпечної діяльності</p> <p>ЗК 10. Прагнення до збереження навколишнього середовища</p>
Фахові компетентності спеціальності (ФК)	<p>ФК 1. Здатність аналізувати параметри і показники функціонування транспортних процесів і систем</p> <p>ФК 2. Навички управління навантажувально-розвантажувальними технологіями на транспортні</p> <p>ФК 3. Навички щодо організації вантажних перевезень автомобільним транспортом</p> <p>ФК 4. Навички щодо організації пасажирських перевезень автомобільним транспортом</p> <p>ФК 5. Здатність до управління рухом транспортних засобів</p> <p>ФК 6. Здатність до організації взаємодії видів транспорту</p> <p>ФК 7. Знання та розуміння логістичного управління матеріальними та іншим потоками</p> <p>ФК 8. Здатність до проектування інтегрованих і окремих транспортних систем</p> <p>ФК 9. Здатність оцінювати та забезпечувати соціальну та економічну</p>

	<p>ефективність транспортних процесів ФК 10. Здатність оцінювати та забезпечувати ергономічну ефективність транспортних технологій ФК 11. Навики дослідження і врахування фактору людини в транспортних технологіях ФК 12. Навички щодо митного обслуговування транспортних технологій ФК 13. Знання техніко-експлуатаційних параметрів транспортних засобів ФК 14. Навички щодо застосування геоінформаційних систем ФК 15. Навички щодо прогнозування розвитку транспортних систем</p>
--	--

7 - Програмні результати навчання

- ПРН 1. Працювати за професійною діяльністю
- ПРН 2. Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати державною мовою
- ПРН 3. Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати іноземною мовою
- ПРН 4. Застосовувати, використовувати інформаційні і комунікаційні технології
- ПРН 5. Досліджувати, експериментувати, аналізувати та оцінювати процеси та параметри транспортних систем
- ПРН 6. Застосовувати, демонструвати, використовувати знання
- ПРН 7. Формулювати, модифікувати, розробляти нові ідеї
- ПРН 8. Розробляти, проектувати, управляти проектами
- ПРН 9. Розробляти, планувати, впроваджувати методи організації безпечної діяльності в транспортних системах
- ПРН 10. Дотримуватись, слідувати, захищати та прагнути до збереження навколишнього середовища
- ПРН 11. Розділяти на категорії транспортні процеси. Оцінювати складні параметри транспортних систем. Виконувати системний аналіз
- ПРН 12. Заходити рішення щодо методів навантажувально-розвантажувальних робіт. Планування графіків проведення навантажувально-розвантажувальних робіт. Вибирати механізми та засоби проведення навантажувально-розвантажувальних робіт
- ПРН 13. Організовувати перевезення вантажів в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів . Встановлювати графіки праці операторів.
- ПРН 14. Організовувати перевезення пасажирів в різних сполученнях;. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів . Встановлювати графіки праці операторів.
- ПРН 15. Оцінювати параметри транспортних потоків. Проектувати схеми і мережі транспортних систем. Організовувати технології управління транспортними потоками.
- ПРН 16. Вибирати ефективні технології взаємодії видів транспорту. Аналізувати можливості застосування різноманітних варіантів взаємодії видів транспорту.
- ПРН 17. Установлювати зв'язки між різними ланцюгами постачань. Визначення функцій логістичних центрів. Виділяти особливості супутніх інформаційних і фінансових потоків.
- ПРН 18. Досліджувати види і типи транспортних систем. Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортних систем. Оцінювати ефективність транспортних систем.
- ПРН 19. Оцінювати соціальний ефект. Оцінювати економічний ефект. Робити висновки щодо співвідношення між соціальними і економічними показниками транспортних систем.

ПРН 20. Досліджувати складові ергономічних систем. Встановлювати ефективність і надійність ергономічних систем.

ПРН 21. Досліджувати фактор людини. Експериментально оцінювати параметри функціонального стану людини-оператора. Робити висновки стосовно працездатності, надійності, втомлюваності людини-оператора.

ПРН 22. Організовувати брокерську роботу. Застосовувати методи оформлення митної документації. Використання методів митного контролю.

ПРН 23. Розпізнавати якісні і кількісні показники експлуатації транспортних засобів . Оцінювати елементи конструкції транспортних засобів . Установлювати зв'язок між елементами конструкції транспортних засобів .

ПРН 24. Вибирати навігаційні системи. Аналізувати алгоритми навігаційних систем. Використовувати електронні карти.

ПРН 25. Вибирати методи прогнозування стану і параметрів транспортних систем. Досліджувати еволюцію транспортних систем. Робити висновки щодо шляхів використання досліджень розвитку транспортних систем.

8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове забезпечення	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
Матеріально-технічне забезпечення	Матеріально-технічне забезпечення відповідає ліцензійним вимогам щодо надання освітніх послуг у сфері вищої освіти і є достатнім для забезпечення якості освітнього процесу
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Інформаційне та навчально-методичне забезпечення освітньої програми з підготовки фахівців зі спеціальності 275.03 «Транспортні технології (автомобільний транспорт)» відповідає ліцензійним вимогам, має актуальний змістовий контент, базується на сучасних інформаційно-комунікаційних технологіях

9 – Академічна мобільність

Національна кредитна мобільність	Реалізується в межах діяльності Національного транспортного університету, Вінницького національного технічного університету, Луцького національного технічного університету згідно укладених договорів про співпрацю.
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Житомирським державним технологічним університетом та зарубіжними вищими навчальними закладами.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	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			
OK1	Історія та культура України	3	Екзамен
OK2	Політологія	3	Залік
OK3	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	Залік
OK4	Іноземна мова професійного спрямування	12	Екзамен, заліки
OK5	Філософія	3	Екзамен
OK6	Фізика	4	Екзамен
OK7	Вища математика	8	Екзамен, залік
OK8	Хімія	3	Екзамен
OK9	Інформатика	4	Екзамен
OK10	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	6	Екзамен
OK11	Теорія ймовірностей і математична статистика	6	Екзамен
OK12	Дослідження операцій в транспортних системах	6	Екзамен
OK13	Основи теорії систем і управління	6	Екзамен
OK14	Технічна механіка	6	Екзамен, залік
OK15	Основи менеджменту	6	Екзамен
OK16	Основи маркетингу	6	Залік
OK17	Безпека життєдіяльності та охорона праці в галузі	3	Залік
OK18	Загальний курс транспорту	6	Екзамен, КР
OK19	Основи економіки транспорту	6	Залік
OK20	Транспортне право	5	Екзамен
OK21	Транспортні засоби	7	Екзамен
OK22	Інформаційні системи і технології	6	Екзамен
OK23	Транспортна логістика	8	Екзамен, КП
OK24	Геоінформаційні системи на автомобільному транспорті	5	Залік
OK25	Організація автомобільних перевезень та безпека руху	12	Екзамен, КП
OK26	Взаємодія видів транспорту	8	Екзамен, КР
OK27	Основи теорії транспортних процесів і систем	8	Екзамен, КР
OK28	Навчальна практика	3	Залік
OK29	Виробнича практика	3	Залік
OK30	Конструкторсько-технологічна практика	3	Залік
OK31	Переддипломна практика	3	Залік
OK32	Бакалаврська атестаційна робота	6	
OK33	Державна атестація	3	
Загальний обсяг обов'язкових компонентів:		180	

Вибіркові компоненти ОП			
<i>Вибірковий блок 1 (за вибором університету обираються дисципліни на 51 кредит)</i>			
ВК1.1	Іноземна мова професійного спрямування	9	Екзамен, залік
ВК1.2	Управління роботою транспорту	6	Залік
ВК1.3	Моделювання технологічних процесів підприємств автомобільного транспорту	6	Залік
ВК1.4	Організація і технологія вантажно-розвантажувальних робіт	6	Залік
ВК1.5	Економіка міжнародних перевезень	6	Екзамен
ВК1.6	Транспортно-експедиційна робота	6	Екзамен
ВК1.7	Стратегія сталого розвитку транспортних систем	6	Екзамен
ВК1.8	Основи зовнішньо-економічних зв'язків	6	Екзамен
ВК1.9	Технічна експлуатація автомобілів	6	Екзамен
<i>ВК2*. Вибірковий блок 2 (за вибором студента)</i>			
ВК2*	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 ІФА	3	Залік
Загальний обсяг вибірових компонент:		60	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		240	

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	
I курс, I семестр				
OK1	Історія та культура України	3	90	Екзамен
OK3	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	90	Залік
OK4	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Залік
OK6	Фізика	4	120	Екзамен
OK7	Вища математика	4	120	Залік
OK8	Хімія	3	90	Екзамен
OK9	Інформатика	4	120	Екзамен
OK10	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	3	90	
I курс, II семестр				
OK2	Політологія	3	90	Залік
OK4	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Залік
OK5	Філософія	3	90	Екзамен
OK7	Вища математика	4	120	Екзамен
OK10	Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка	3	90	Екзамен
OK14	Технічна механіка	3	90	Залік
OK15	Основи менеджменту	6	180	Екзамен
OK16	Основи маркетингу	6	180	Залік
OK21	Транспортні засоби	4	120	
OK22	Інформаційні системи і технології	3	90	
OK28	Навчальна практика	3	90	Залік
II курс, I семестр				
OK4	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Залік
OK11	Теорія ймовірностей і математична статистика	6	180	Екзамен
OK14	Технічна механіка	3	90	Екзамен
OK18	Загальний курс транспорту	3	90	
OK21	Транспортні засоби	3	90	Екзамен
OK22	Інформаційні системи і технології	3	90	Екзамен
II курс, II семестр				
OK4	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Екзамен
OK12	Дослідження операцій в транспортних системах	6	180	Екзамен
OK18	Загальний курс транспорту	3	90	Екзамен, КР
OK19	Основи економіки транспорту	6	180	Залік
OK24	Геоінформаційні системи на автомобільному транспорті	5	150	Залік
OK27	Основи теорії транспортних процесів і систем	4	120	Екзамен
BK1.2	Управління роботою транспорту	6	180	Залік
BK1.3	Моделювання технологічних процесів	6	180	Залік

	підприємств автомобільного транспорту			
OK29	Виробнича практика	3	90	Залік
III курс, I семестр				
OK13	Основи теорії систем і управління	3	90	
OK25	Організація автомобільних перевезень	6	180	
OK27	Основи теорії транспортних процесів і систем	4	120	КР
BK1.5	Економіка міжнародних перевезень	6	180	Екзамен
BK1.8	Основи зовнішньо-економічних зв'язків	3	90	
BK2	<i>Вибірковий блок 2 (за вибором студента)</i>	9	270	Залік
III курс, II семестр				
OK13	Основи теорії систем і управління	3	90	Екзамен
OK23	Транспортна логістика	4	120	
OK25	Організація автомобільних перевезень	6	180	Екзамен, КР
BK1.1	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Залік
BK1.6	Транспортно-експедиційна робота	3	90	
BK1.7	Стратегія сталого розвитку транспортних систем	6	180	Екзамен
BK1.8	Основи зовнішньо-економічних зв'язків	3	90	Екзамен
OK30	Конструкторсько-технологічна практика	3	90	Залік
IV курс, I семестр				
OK17	Безпека життєдіяльності та охорона праці в галузі	3	90	Залік
OK23	Транспортна логістика	4	120	Екзамен, КР
OK26	Взаємодія видів транспорту	3	90	Екзамен
BK1.1	Іноземна мова професійного спрямування	3	90	Екзамен
BK1.6	Транспортно-експедиційна робота	3	90	Екзамен
IV курс, II семестр				
OK20	Транспортне право	5	150	Екзамен
OK26	Взаємодія видів транспорту	5	150	КР
BK1.4	Організація і технологія вантажно-розвантажувальних робіт	6	180	Залік
BK1.9	Технічна експлуатація автомобілів	6	180	Екзамен
OK31	Переддипломна практика	3	90	Залік
OK32	Бакалаврська атестаційна робота	6	180	
OK33	Державна атестація	3	90	
Загальний обсяг:		240	7200	

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

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

Державна атестація випускників освітньої програми спеціалізації 275.03 «Транспортні технології (автомобільний транспорт)» проводиться у формі захисту бакалаврської атестаційної роботи та завершується видачою документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації: бакалавр з транспортних технологій на автомобільному транспорті.

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

