

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАУКИ І ТЕХНОЛОГІЙ

ОСВІТНЬО - ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

ТРАНСПОРТНО-ЕКСПЕДИТОРСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ ТА ЛОГІСТИКА

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

спеціальність J7 Залізничний транспорт  
галузь знань J Транспорт та послуги  
кваліфікація бакалавр залізничного транспорту

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

вченою радою УДУНТ

26. 02 . 2025 р. протокол № 08

«ВВЕДЕНО В ДІЮ»

наказом № 33 від 28. 02 .2025 р.



Ректор

професор

Костянтин СУХИЙ

Дніпро 2025

# ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

## освітньо-професійної програми

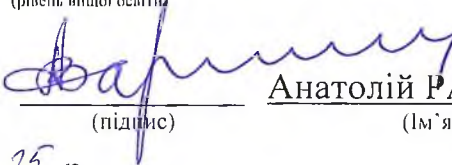
Транспортно-експедиторська діяльність та логістика

(назва освітньо-професійної програми)

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

(рівень вищої освіти)

**Перший проректор / Голова  
ради якості освітньої діяльності**



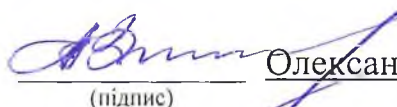
Анатолій РАДКЕВИЧ

(підпис)

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

Протокол № 06 від « 18 » 02 2025 р.

**Проректор  
з науково-педагогічної роботи**



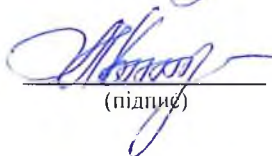
Олександр ЗАЙЧУК

(підпис)

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

« 25 » 02 2025 р.

**Директор ННІ ДІТ**




Михайло КАПІЦА

(підпис)

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

« 25 » 02 2025 р.

**Навчально-науковий центр  
забезпечення якості освіти  
Керівник**



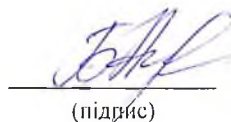
Сергій ГРИШЕЧКІН

(підпис)

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

« 25 » 02 2025 р.

**Рада студентів ННІ ДІТ  
Голова**



Анастасія БОРИСЕНКО

(підпис)

(Ім'я ПРІЗВИЩЕ)

« 25 » 02 2025 р.

Реєстраційний номер J7.1.07



(підпис відповідального працівника)

« 26 » 02 2025 р.

## **ПЕРЕДМОВА**

### **освітньо-професійної програми**

Транспортно-експедиторська діяльність та логістика

(назва освітньо-професійної програми)

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

(рівень вищої освіти: перший (бакалаврський) або другий (магістерський))

### **ВНЕСЕНО**

Кафедрою «Транспортний сервіс та логістика»

« 30 » травня 2024 р.

протокол №11

Завідувач кафедри

Андрій ОКОРОКОВ

### **ПІДСТАВА**

Програму складено на підставі стандарту вищої освіти за спеціальністю 275 – «Транспортні технології (за видами)», що затверджений наказом Міністерства освіти і науки України від 29.10.2018 р. № 1171.

### **НА ЗАМІНУ**

ОПП «Транспортно-експедиторська діяльність та логістика», затверджену Вченою радою УДУНТ протокол № 43 від 28 грудня 2021 р та введеної в дію наказом № 43 від 28 грудня 2021 р.

В освітню програму внесені зміни:

- відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 13.01.2022 № 26,
- згідно з введенням в дію «Положення про забезпечення вибіркової складової освітніх програм в УДУНТ», затвердженого наказом ректора від 23.03.2023 №18;
- згідно з наказом ректора №132 від 17.07.2024 «Про внесення змін до освітніх програм»;
- згідно з наказом ректора №33 від 28.02.2025р. «Про затвердження освітніх програм» у зв'язку зі змінами переліку галузей знань та спеціальностей, затвердженого Постановою КМУ від 30.08.2024р. №1021 "Про внесення змін до переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої та фахової передвищої освіти»;
- згідно з наказом ректора №360 від 30.06.2025 «Про внесення змін до освітніх програм».

**Розробники програми:**

- 1 Олександр ПАПАХОВ, к.т.н., доцент  
кафедри «Транспортний сервіс та логістика» - гарант
- 2 Роман ВЕРНИГОРА, к.т.н., професор,  
декан факультету «Управління процесами перевезень
- 3 Андрій ОКороКОВ, к.т.н., доцент, завідувач кафедри  
«Транспортний сервіс та логістика»
- 4 Наталія БЕРУН, директор по управлінню  
залізничними перевезеннями ТОВ «Юнайтед  
Глобал Лоджистик»
- 5 Михайло СИКИРСЬКИЙ, студент 4 курсу факультету УПП,  
група УЛ2111

## 1. Профіль освітньо-професійної програми

спеціальність: J7 Залізничний транспорт

назва ОПП: Транспортно-експедиторська діяльність та логістика

<b>1.1 Загальна інформація</b>	
Повна назва закладу вищої освіти	Український державний університет науки і технологій Навчально-науковий інститут «Дніпровський інститут інфраструктури і транспорту»
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Ступінь – бакалавр, бакалавр залізничного транспорту
Офіційна назва освітньої програми	Транспортно-експедиторська діяльність та логістика
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, кредитів ЄКТС – 240, термін навчання – 3 роки та 10 місяців; на основі ступеня молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста) – 180 кредитів ЄКТС, 2 роки та 10 місяців. 60 кредитів перезараховується з ОПП молодшого бакалавра/спеціаліста
Форми здобуття освіти та розрахункові строки виконання освітньої програми за кожною з форм	Денна (3 роки 10 місяців) Денна (2 роки 10 місяців)  Заочна (3 роки 10 місяців) Заочна (2 роки 10 місяців)
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, ДОУ «Навчально-методичний центр з питань якості освіти» Сертифікат про акредитацію спеціальності УД 04016438, дійсний до 01.07.2026
Рівень	НРК України – 6 рівень / перший (бакалаврський) рівень EQF – 6 рівень, QF-EHEA – перший цикл
Передумови	Наявність повної загальної середньої освіти Вимоги до вступу визначаються правилами прийому на здобуття ОС бакалавра.
Мова(и) викладання	Українська мова
Термін дії освітньої програми	До виключення з переліку освітніх програм, що реалізує університет
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	<a href="https://ust.edu.ua/osvita/katalog-osvitnih-program/osvitni-programy/">https://ust.edu.ua/osvita/katalog-osvitnih-program/osvitni-programy/</a>
<b>1.2 Мета освітньої програми</b>	
Підготовка конкурентоспроможних фахівців з широким інженерним світоглядом у галузі транспортних технологій та логістики, що здатні розв'язувати складні спеціалізовані задачі та вирішувати практичні проблеми, пов'язані з розробкою та управлінням транспортно-логістичними системами, організацією транспортно-експедиторського обслуговування перевізного процесу на всіх видах транспорту з врахуванням комплексності та невизначеності умов функціонування транспортних систем.	

<b>1.3 Характеристика освітньої програми</b>	
Предметна область	<p><i>Об'єкт вивчення:</i> транспортно-логістичні системи та технології транспортно-експедиторського обслуговування перевізного процесу на всіх видах транспорту.</p> <p><i>Теоретичний зміст предметної області:</i> поняття, методи, концепції теорій транспортних процесів та систем, управління транспортно-логістичними системами та оптимізації їх техніко-технологічних параметрів тощо, які розкривають закономірності проектування, ефективного розвитку та функціонування транспортно-логістичних систем і транспортно-експедиторського обслуговування перевізного процесу.</p>
Орієнтація освітньої програми	<p>Освітньо-професійна, прикладна.</p> <p>Орієнтація на сучасні досягнення вітчизняної та світової транспортної науки та передовий практичний досвід у галузі проектування, організації роботи та управління логістичними системами, транспортно-експедиторського обслуговування та взаємодії різних видів транспорту при організації перевізного процесу</p>
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	<p>Спеціальна вища освіта в галузі транспортних технологій на транспорті, експедиторської діяльності та логістики, що орієнтована на вивчення сучасних принципів функціонування об'єктів логістичної інфраструктури та логістичних систем, здобуття навичок з організації транспортно-експедиторського обслуговування при організації вантажних перевезень.</p> <p><i>Ключові слова:</i> транспорт, транспортні технології, логістична інфраструктура, логістичні системи, матеріальний потік, взаємодія видів транспорту, експедитор, транспортно-експедиторське обслуговування,</p>
Особливості програми	<p>Особливістю програми є її спрямованість на вивчення методів та технологій експлуатації транспортних логістичних систем, принципів організації взаємодії різних видів транспорту, а також отримання навичок з транспортно-експедиторського супроводження вантажних перевезень.</p> <p>Здобувачі оволодівають сучасними принципами експлуатації транспортних логістичних систем, принципів організації взаємодії різних видів транспорту, мультимодальних перевезеннях, транспортно-експедиторського супроводження вантажних перевезень.</p> <p>Виробнича практика на підприємствах, що здійснюють діяльність у сфері організації перевезень, логістичного та транспортно-експедиторського обслуговування.</p> <p>Протягом навчання застосовуються інноваційні освітні технології з використанням спеціалізованого програмного забезпечення, а також технологія дистанційного навчання на власних віртуальних освітніх ресурсах, зокрема, на базі on-line платформи Moodle.</p>

#### 1.4 Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання

Придатність до працевлаштування	<p>Бакалавр з транспортних технологій на залізничному транспорті може виконувати професійну діяльність, пов'язану з управлінням транспортно-логістичними процесами та організацією транспортних перевезень вантажів і пасажирів, транспортно-експедиторського обслуговування перевізного процесу на різних рівнях та займати первинні посади (за ДК 003:2010):</p> <p>1443- Менеджер (управитель) з транспортно-експедиторської діяльності</p> <p>3119-Інструктор з експлуатаційних, виробничо-технічних та організаційних питань</p> <p>3119-Технік з підготовки технічної документації</p> <p>3119-Технік з планування</p> <p>3119-Технолог</p> <p>3119-Фахівець з технічної експертизи</p> <p>3119-Диспетчер з міжнародних перевезень</p> <p>3119-Диспетчер служби перевезень</p> <p>3152-Технік-інспектор</p> <p>3340-Вихователь професійно-технічного навчального закладу</p> <p>3340-Педагог професійного навчання</p> <p>3340-Технолог-наставник</p> <p>3415-Агент комерційний</p> <p>3422-Агент з митного оформлення вантажів та товарів</p> <p>3422-Агент з передачі вантажу на прикордонній станції (пункті)</p> <p>3422-Агент із замовлень населення на перевезення</p> <p>3422-Адміністратор пасажирської служби</p> <p>3422-Експедитор транспортний</p> <p>3422-Черговий по транспортно-експедиційному підприємству</p> <p>3491-Лаборант наукового підрозділу</p> <p>3119-Стажист-дослідник</p>
Подальше навчання	Право продовження навчання на другому (магістерському) рівні вищої освіти /сьомому кваліфікаційному рівні Національної рамки кваліфікацій
<b>1.5 Викладання та оцінювання</b>	
Викладання та навчання	<p>Студентоцентроване навчання, проблемно-орієнтоване навчання з елементами науково-дослідної діяльності, самонавчання на основі інформаційних технологій дистанційного навчання, кредитно-трансферна система організації навчання.</p> <p>Основними формами організації навчального процесу є лекції, мультимедійні лекції, семінари, практичні заняття, лабораторні роботи, консультації, курсове проектування, самостійна робота (зокрема, з використанням технології дистанційного on-line навчання), виробнича практика, підготовка та захист кваліфікаційної роботи.</p>

Оцінювання	<p>Оцінювання навчальних досягнень здійснюється за 100-бальною шкалою.</p> <p><i>Види контролю:</i> поточний, модульний, підсумковий, самоконтроль, атестація.</p> <p><i>Форми контролю:</i> екзамени, диференційовані заліки, опитування, письмові або комп'ютерні тестування, а також захист курсових робіт та проектів, рефератів, звітів з лабораторних робіт, практик, складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту, захист кваліфікаційної роботи.</p>
<b>1.6 Перелік компетентностей випускника</b>	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та вирішувати практичні проблеми у галузі транспортної логістики та транспортно-експедиторського обслуговування перевезень з використанням теорій та методів сучасної транспортної науки на основі системного підходу та з врахуванням комплексності та невизначеності умов функціонування транспортно-логістичних систем.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК-1 Здатність реалізовувати свої права та обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенство права, прав і свобод людини і громадянина в Україні</p> <p>ЗК-2 Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя</p> <p>ЗК-3 Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово</p> <p>ЗК-4 Здатність спілкуватися іноземною мовою</p> <p>ЗК-5 Навики використання інформаційних і комунікаційних технологій</p> <p>ЗК-6 Здатність проведення досліджень на відповідному рівні</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> <p>ЗК-11 Здатність працювати автономно та в команді</p> <p>ЗК-12 Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності</p> <p>ЗК-13 Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу</p> <p>ЗК-14 Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності</p>

<p>Фахові компетентності (ФК)</p>	<p>ФК-1 Здатність аналізувати та прогнозувати параметри і показники функціонування транспортно-логістичних систем та технологій з урахуванням впливу зовнішнього середовища</p> <p>ФК-2 Здатність організації та управління навантажувально-розвантажувальними роботами та складськими операціями на транспорті</p> <p>ФК-3 Здатність організовувати та управляти перевезенням вантажів на всіх видах транспорту</p> <p>ФК-4 Здатність організовувати та управляти перевезенням пасажирів та багажу на всіх видах транспорту.</p> <p>ФК-5 Здатність до оперативного управління рухом транспортних потоків у логістичних системах</p> <p>ФК-6 Здатність організовувати взаємодію видів транспорту</p> <p>ФК-7 Здатність оптимізувати логістичні операції та координувати замовлення на перевезення вантажів від виробника до споживача, дотримуватись законів, правил та вимог систем управління якістю</p> <p>ФК-8 Здатність проектувати транспортні (транспортно-логістичні, транспортно-складські) системи і їх окремі елементи</p> <p>ФК-9 Здатність оцінювати експлуатаційні, техніко-економічні, технологічні, правові, соціальні та екологічні складові системи організації перевезень</p> <p>ФК-10 Здатність оцінювати та забезпечувати ергономічну ефективність транспортних технологій</p> <p>ФК-11 Здатність оцінювати та забезпечувати безпеку транспортної діяльності</p> <p>ФК-12 Здатність організовувати міжнародні перевезення</p> <p>ФК-13 Здатність оцінювати плани та пропозиції щодо організації та технології перевезень складені іншими суб'єктами, та вносити необхідні зміни, виходячи з техніко-експлуатаційних параметрів та принципів функціонування об'єктів та пристроїв транспортної інфраструктури, транспортних засобів</p> <p>ФК-14 Здатність використовувати сучасні інформаційні технології, автоматизовані системи керування та геоінформаційні системи при організації перевізного процесу</p> <p>ФК-15 Здатність організовувати транспортно-експедиторське обслуговування вантажних перевезень</p> <p>ФК-16 Здатність врахувати людський фактор в транспортних технологіях</p>
<p><b>1.7 Нормативний зміст підготовки бакалавра, сформульований у термінах результатів навчання</b></p>	
<p>Результати навчання (РН)</p>	<p>РН-1 Брати відповідальність на себе, проявляти громадянську свідомість, соціальну активність та участь у житті громадянського суспільства, аналітично мислити, критично розуміти світ.</p> <p>РН-2 Критично оцінювати наукові цінності і досягнення суспільства у розвитку транспортних технологій</p> <p>РН-3 Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати державною мовою на достатньому для</p>

професійної діяльності рівні

PH-4 Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати іноземною мовою на достатньому для професійної діяльності рівні

PH-5 Застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортно-логістичних систем і технологій

PH-6 Досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортно-логістичних систем та технологій

PH-7 Формулювати, модифікувати, розробляти нові ідеї з удосконалення транспортно-логістичних технологій

PH-8 Розробляти, проектувати, управляти проектами у сфері транспортно-логістичних систем та технологій

PH-9 Розробляти, планувати, впроваджувати методи організації безпечної діяльності у сфері транспортно-логістичних систем та технологій

PH-10 Розробляти та використовувати транспортні технології з врахуванням вимог до збереження навколишнього середовища

PH-11 Класифікувати та ідентифікувати транспортні процеси і системи. Оцінювати параметри транспортно-логістичних систем. Виконувати системний аналіз та прогнозування роботи транспортно-логістичних систем

PH-12 Знаходити рішення щодо раціональних методів організації навантажувально-розвантажувальних робіт на залізничному та автомобільному транспорті. Планувати графіки проведення навантажувально-розвантажувальних робіт. Вибирати механізми та засоби проведення навантажувально-розвантажувальних робіт

PH-13 Організовувати та управляти залізничними та автомобільними перевезеннями вантажів в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів та маршрутів руху. Контролювати хід виконання перевезення

PH-14 Організовувати та управляти залізничними та автомобільними перевезеннями пасажирів та багажу в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів та маршрутів руху. Організовувати обслуговування пасажирів на вокзалах та пасажирських терміналах.

PH-15 Оцінювати параметри транспортних потоків у логістичних ланцюгах постачання. Проектувати схеми і мережі транспортно-логістичних систем. Розробляти технології оперативного управління транспортними потоками в логістичних системах

PH-16 Вибирати ефективні технології взаємодії видів транспорту. Аналізувати можливості застосування різноманітних варіантів взаємодії видів транспорту

PH-17 Розробляти ланцюги постачань та оцінювати їх ефективність. Установлювати зв'язки між різними ланцюгами постачань. Визначати функції логістичних центрів. Аналізувати особливості супутніх інформаційних і фінансових потоків

PH-18 Досліджувати види і типи транспортних систем.

	<p>Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортно-логістичних систем. Оцінювати ефективність інфраструктурних та технологічних параметрів функціонування транспортно-логістичних систем</p> <p>РН-19 Пояснювати експлуатаційну, техніко-економічну, технологічну, правову, соціальну та екологічну ефективність організації перевезень</p> <p>РН-20 Досліджувати складові ергономічності транспортних технологій. Встановлювати їх ефективність і надійність</p> <p>РН-21 Впроваджувати методи організації безпечної транспортно-логістичної діяльності</p> <p>РН-22 Організовувати міжнародні перевезення. Застосовувати методи оформлення митної документації. Використовувати методи митного контролю</p> <p>РН-23 Розпізнавати якісні і кількісні показники експлуатації транспортних засобів. Оцінювати елементи конструкції транспортних засобів. Установлювати зв'язок між елементами конструкції транспортних засобів</p> <p>РН-24 Вибирати інформаційні системи для організації перевезень. Експлуатувати автоматизовані системи керування та навігаційні системи у перевізному процесі. Використовувати електронні карти</p> <p>РН-25 Використовувати методи організації транспортно-експедиторського обслуговування різних видів сполучення</p> <p>РН-26 Досліджувати проблеми людського фактору, пов'язані з транспортом, а також наслідки помилок для безпеки та управління. Визначати моделі поведінки людей у зв'язку з помилками</p> <p>РН-27 Знати основи запобігання корупції, суспільної та академічної доброчесності на рівні, необхідному для формування нетерпимості до корупції та проявів недоброчесної поведінки серед здобувачів освіти та вміти застосовувати їх в професійній діяльності</p>
<b>1.8 Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
Кадрове забезпечення	<p>Гарантом освітньої програми є Папахов О. Ю., к.т.н., доцент кафедри «Управління експлуатаційною роботою» УДУНТ, який має стаж науково-педагогічної роботи 37 роки, є визнаним професіоналом з досвідом практичної, дослідницької та управлінської роботи за фахом та має підтверджений рівень наукової та професійної активності відповідно до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності (затв. Постановою КМУ №1187 від 30.12.2015 р зі змінами та доповненнями на 24.03.2021 р.)</p> <p>Реалізацію освітньої програми забезпечують НПП університету з науковими ступенями та/або вченими званнями, а також висококваліфіковані спеціалісти, які мають відповідну професійну компетентність і досвід в галузі викладання, наукових досліджень та педагогічної діяльності. В рамках ОП здійснюється співпраця з роботодавцями, які мають належний досвід у галузі J , що підсилює зв'язок теоретичної та практичної підготовки.</p> <p>Гарант та викладацький склад, які забезпечують реалізацію освітньої програми, відповідають вимогам, визначеним Ліцензійними умовами провадження освітньої діяльності закладів освіти.</p>

Матеріально-технічне забезпечення	<p>Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням, бібліотечний фонд відповідає нормативним вимогам. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць у гуртожитках відповідає вимогам. Практичні навички студенти відпрацьовують у комп'ютерних класах Центру веб-менеджменту університету та кафедр «Управління експлуатаційною роботою» і «Транспортні вузли», зокрема у лабораторіях «Складської та інформаційної логістики», «Організації руху поїздів», «Моделювання транспортних систем», в тому числі з використанням спеціалізованого обладнання та програмного забезпечення, зокрема комп'ютерних тренажерів.</p> <p>Перелік обладнання та приміщень, де воно розташоване вказано на сайті університету:  Кафедра «Транспортні вузли»:  <a href="https://diit.ust.edu.ua/faculty/upp/kafedra/stv">https://diit.ust.edu.ua/faculty/upp/kafedra/stv</a>  Кафедра «Транспортний сервіс та логістика»:  <a href="https://diit.ust.edu.ua/faculty/upp/kafedra/uer">https://diit.ust.edu.ua/faculty/upp/kafedra/uer</a></p>
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Офіційний веб-сайт університету <a href="https://ust.edu.ua/">https://ust.edu.ua/</a> містить інформацію про освітню програму, навчальну, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, головні новини університету та його підрозділів, контакти. Всі зареєстровані в УДУНТ користувачі мають необмежений доступ до мережі Інтернет.</p> <p>Для студентів та співробітників УДУНТ забезпечується вільний доступ до наукометричних баз даних Scopus, Web of Science, EBSCO, ряду професійних інформаційно-довідкових систем.</p> <p>Наявний бібліотечний фонд є достатнім для забезпечення освітнього процесу за освітньою програмою, діє електронний репозитарій наукових і методичних видань: <a href="https://library.ust.edu.ua">https://library.ust.edu.ua</a></p> <p>Реалізація освітньої програми забезпечується також освітніми ресурсами для самостійного та дистанційного on-line навчання на базі платформи MOODLE <a href="https://lider.ust.edu.ua/login/index.php">https://lider.ust.edu.ua/login/index.php</a></p>
<b>1.9 Академічна мобільність</b>	
Національна кредитна мобільність	<p>На основі двосторонніх договорів УДУНТ із закладами вищої освіти України допускається перезарахування кредитів, отриманих у інших університетах України за умови відповідності набутих компетентностей.</p>
Міжнародна кредитна мобільність	<p>Укладені договори в рамках програми Erasmus KA1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Технолого-гуманітарний університет імені Казимира Пуласького (м. Радом, Польща);</li> <li>– Силезський технічний університет (м. Катовіце Польща).</li> </ul> <p>Укладені договори про подвійне дипломування:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Технологічно-гуманітарний університет імені Казимира Пуласького (м. Радом, Польща);</li> <li>– Ризький технічний університет (м. Рига, Латвія);</li> <li>– Національна школа майстерності і професій (м. Париж, Франція).</li> </ul>
<p>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</p>	<p>В університеті підготовка іноземних громадян здійснюється за акредитованими освітніми програмами. Умови вступу на освітню програму іноземців та осіб без громадянства висвітлено у Правилах прийому до УДУНТ. Процес навчання відбувається українською мовою, тому громадяни інших країн, що володіють українською мовою не нижче мовного рівня B1 можуть отримувати освіту за даною освітньою програмою. Навчання може проводитись англійською мовою, за умови володіння здобувачем мовою навчання на рівні не нижче мовного рівня B1.</p> <p>Відповідно до наказу МОН № 997 від 18.08.2016 іноземні студенти забезпечуються вивченням державної мови в обсязі, необхідному для навчання та/ або побутового спілкування відповідно до освітньої програми. Іноземні здобувачі вищої освіти обов'язково вивчають дисципліну «Українська мова як іноземна» із забезпеченням відповідних мовних рівнів, які гарантують якісну професійну підготовку іноземця.</p>

## 2. Перелік компонентів освітньо-професійної програми та її логічна послідовність

### 2.1 Перелік компонентів ОПП

Код освітнього компоненту	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
<b>ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ (ОК)</b>			
<b>Загальна підготовка (всього 89 кредитів ECTS)</b>			
<b>ОК 1</b>	Історія та культура України	3	залік
<b>ОК 2</b>	Українська мова за професійним спрямуванням	3	залік
<b>ОК 3</b>	Іноземна мова за професійним спрямуванням	8	екзамен
<b>ОК 4</b>	Вища математика	8	екзамен
<b>ОК 5</b>	Фізика	6	екзамен
<b>ОК 6</b>	Загальний курс транспорту	7	екзамен
<b>ОК 7</b>	Основи автоматизації електронного документоутворення в інженерній діяльності	7	екзамен
<b>ОК 8</b>	Основи охорони праці та безпека життєдіяльності	4	диф.залік
<b>ОК 9</b>	Інформатика	4	залік
<b>ОК 10</b>	Фізична культура	4	залік
<b>ОК 11</b>	Дослідження операцій в транспортних системах	7	екзамен
<b>ОК 12</b>	Основи екології	3	залік
<b>ОК 13</b>	Економіка галузі	3	диф. залік
<b>ОК 14</b>	Основи теорії транспортних процесів і систем	4	екзамен
<b>ОК 15</b>	Філософія	4	екзамен
<b>ОК 36</b>	Математичне моделювання	3	залік
<b>ОК 37</b>	Основи теорії систем і управління	4	залік
<b>ОК 38</b>	Основи ергономіки на транспорті	4	залік
<b>ОК 44</b>	Правознавство	3	залік
<b>Професійна підготовка (всього 123 кредити ECTS)</b>			
<b>ОК 16</b>	Інформаційні системи і технології на автомобільному транспорті	4	залік
<b>ОК 17</b>	Навантажувально-розвантажувальні роботи на транспорті	8	екзамен
	у т. ч. курсова робота		захист
<b>ОК 18</b>	Транспортні засоби логістичних систем	3	залік
<b>ОК 19</b>	Проектування і управління логістичними системами	4	екзамен
<b>ОК 20</b>	Основи управління експлуатаційною роботою на транспорті	7	екзамен
	у т. ч. курсова робота		захист
<b>ОК 21</b>	Основи проектування залізничних станцій та вузлів	5	екзамен
<b>ОК 22</b>	Вантажні перевезення та комерційна робота на транспорті	9	екзамен

Код освітнього компоненту	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
	у т. ч. курсова робота		захист
<b>ОК 23</b>	Логістика	6	екзамен
<b>ОК 24</b>	Інформаційні системи і технології на залізничному транспорті	4	екзамен
<b>ОК 25</b>	Взаємодія видів транспорту	5	екзамен
<b>ОК 26</b>	Транспортно-складські комплекси	4	залік
	у т. ч. курсова робота		захист
<b>ОК 27</b>	Основи пасажирських перевезень	5	екзамен
	у т. ч. курсова робота		захист
<b>ОК 28</b>	Безпека руху на залізничному транспорті	4	залік
<b>ОК 29</b>	Транспортно-експедиторська діяльність на транспорті	6	екзамен
	у т. ч. курсовий проект		захист
<b>ОК 30</b>	Інтероперабельність транспортних систем	4	залік
<b>ОК 31</b>	Транспортно-розподільчі системи та управління запасами	7	екзамен
	у т. ч. курсова робота		захист
<b>ОК 32</b>	Транспортне право	3	залік
<b>ОК 33</b>	Переддипломна практика	6	залік
<b>ОК 34</b>	Єдиний державний кваліфікаційний іспит	0	екзамен
<b>ОК 35</b>	Кваліфікаційна робота	9	захист
<b>ОК 39</b>	Транспортні тарифи	4	залік
<b>ОК 40</b>	Організація міжнародних перевезень	4	залік
<b>ОК 41</b>	Митне оформлення вантажів	4	залік
<b>ОК 42</b>	Генеральний план транспортних вузлів	5	залік
<b>ОК 43</b>	Нормативні основи транспортних технологій	3	залік
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонентів: 212 кредитів ECTS</b>			
<b>ВИБІРКОВИЙ БЛОК</b>			
<b>освітніх компонентів за ОПІ</b>			
<b>«Транспортно-експедиторська діяльність та логістика» (ВК)</b>			
<b>Загальна підготовка (всього 11 кредити ECTS)</b>			
	Вибіркова дисципліна №1* (ЗУ-каталог)	3	залік
	Вибіркова дисципліна №2 (ЗУ-каталог)	4	залік
	Вибіркова дисципліна №3 (ЗУ-каталог)	4	залік
<b>Професійна підготовка (всього 17 кредитів ECTS)</b>			
	Вибіркова дисципліна №4 (ОП-каталог)	4	залік
	Вибіркова дисципліна №5 (ОП-каталог)	5	залік
	Вибіркова дисципліна №6 (ОП-каталог)	4	залік
	Вибіркова дисципліна №7 (ОП-каталог)	4	залік
<b>Загальний обсяг вибіркового блоку: 28 кредитів ECTS</b>			
<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ – 240 кредитів ECTS</b>			
* Навчальна дисципліна «Теоретична підготовка БЗВП» викладається в обсязі 60 аудиторних годин (в т.ч. 36 годин лекційних, 24 години практичних занять) протягом семестру, яка є обов'язковою для здобувачів вищої освіти, для яких це передбачено законодавством, та інші дисципліни для вибору іншими здобувачами			

Перелік компонентів вибіркового блоку професійної підготовки наведені у Додатку А.

**Розділ змісту освітньо-професійної програми за групами компонентів та циклами підготовки**

Цикл підготовки	Обсяг навчального навантаження здобувача вищої освіти (кредитів / %)		
	обов'язкові компоненти	вибіркові компоненти	всього за весь термін навчання
Цикл загальної підготовки	89/37,1	11/4,6	100/41,7
Цикл професійної підготовки	123/51,2	17/7,1	140/58,3
Всього за весь термін навчання	212/88,3	28/11,7	240/100

## 2.2 Структурно-логічна схема ОПП

Код навчальної дисципліни	Компонент освітньої програми (навчальна дисципліна, курсовий проект (робота), практика, кваліфікаційна робота)	Код навчальної дисциплін, яка забезпечується зазначеною в стовпчику 1
<b>ОК 1</b>	Історія та культура України	ОК 15, ОК 15
<b>ОК 2</b>	Українська мова за професійним спрямуванням	ОК 35
<b>ОК 3</b>	Іноземна мова	ОК 9, ОК 29, ОК 35
<b>ОК 4</b>	Вища математика	ОК 9, ОК 11, ОК 14
<b>ОК 5</b>	Фізика	ОК 17, ОК 18, ОК 19, ОК 26
<b>ОК 6</b>	Загальний курс транспорту	ОК18, ОК20, ОК21, ОК25
<b>ОК 7</b>	Основи автоматизації електронного документоутворення в інженерній діяльності	ОК 9, ОК 16, ОК24, ОК35 ОК17, ОК28, ОК32, ОК33
<b>ОК 8</b>	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	ОК 17, ОК 28, ОК 33, ОК 35
<b>ОК 9</b>	Інформатика	ОК11, ОК16, ОК24
<b>ОК 10</b>	Фізична культура	–
<b>ОК 11</b>	Дослідження операцій в транспортних системах	ОК 14, ОК 25, ОК 32, ОК 33 ОК35
<b>ОК 12</b>	Основи екології	ОК17, ОК20, ОК22, ОК33, ОК35
<b>ОК 13</b>	Економіка галузі	ОК23, ОК25, ОК35
<b>ОК 14</b>	Основи теорії транспортних процесів і систем	ОК25, ОК 33, ОК 35
<b>ОК 15</b>	Філософія	–
<b>ОК 16</b>	Інформаційні системи і технології на автомобільному транспорті	ОК29, ОК35
<b>ОК 17</b>	Навантажувально-розвантажувальні роботи на транспорті	ОК22, ОК23, ОК25, ОК29, ОК33, ОК35
<b>ОК 18</b>	Транспортні засоби логістичних систем	ОК22, ОК25, ОК26, ОК31

Код навчальної дисципліни	Компонент освітньої програми (навчальна дисципліна, курсовий проект (робота), практика, кваліфікаційна робота)	Код навчальної дисципліни, яка забезпечується зазначеною в стовпчику 1
<b>OK 19</b>	Проектування і управління логістичними системами	OK20, OK22, OK23, OK25, OK26, OK29, OK31
<b>OK 20</b>	Основи управління експлуатаційною роботою на транспорті	OK21, OK22, OK24, OK27, OK28, OK30, OK33, OK35
<b>OK 21</b>	Основи проектування залізничних станцій та вузлів	OK27, OK28, OK33, OK35
<b>OK 22</b>	Вантажні перевезення та комерційна робота на транспорті	OK25, OK29, OK31, OK33, OK35
<b>OK 23</b>	Логістика	OK19, OK22, OK25, OK29, OK31, OK33, OK35
<b>OK 24</b>	Інформаційні системи і технології на залізничному транспорті	OK29, OK35
<b>OK 25</b>	Взаємодія видів транспорту	OK29, OK35
<b>OK 26</b>	Транспортно-складські комплекси	OK14, OK23, OK29, OK31, OK35
<b>OK 27</b>	Основи пасажирських перевезень	OK 35
<b>OK 28</b>	Безпека руху на залізничному транспорті	OK 31, OK 33, OK 35
<b>OK 29</b>	Транспортно-експедиторська діяльність на транспорті	OK 33, OK 35
<b>OK 30</b>	Інтероперабельність транспортних систем	OK20, OK21, OK24
<b>OK 31</b>	Транспортно-розподільчі системи та управління запасами	OK18, OK23, OK25, OK29, OK35
<b>OK 32</b>	Транспортне право	OK 33, OK 35
<b>OK 33</b>	Переддипломна практика	–
<b>OK 34</b>	Єдиний державний кваліфікаційний іспит (ЄДКІ)	–
<b>OK 35</b>	Кваліфікаційна робота	–
<b>OK 36</b>	Математичне моделювання	OK4, OK9, OK11, OK14, K18, OK19, OK21, OK31, OK35
<b>OK 37</b>	Основи теорії систем і управління	OK7, OK11, OK14, OK16, OK18, OK19, OK24, OK35
<b>OK 38</b>	Основи ергономіки на транспорті	OK8, OK12
<b>OK 39</b>	Транспортні тарифи	OK13, OK17, OK18, OK22, OK31, OK35
<b>OK 40</b>	Організація міжнародних перевезень	OK7, OK19, OK22, OK23, OK29, OK35
<b>OK 41</b>	Митне оформлення вантажів	OK22, OK23, OK25, OK29, OK31
<b>OK 42</b>	Генеральний план транспортних вузлів	OK19, OK21, OK26, OK31, OK35
<b>OK 43</b>	Нормативні основи транспортних технологій	OK7, OK14, OK16, OK18, OK20, OK24, OK29, OK32
<b>OK 44</b>	Правознавство	OK 32

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

Атестація здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту та публічного захисту кваліфікаційної роботи.

Єдиний державний кваліфікаційний іспит передбачає оцінювання досягнень результатів навчання, визначених цим стандартом та освітньою програмою з урахуванням особливостей функціонування видів транспорту.

Атестація випускників за освітньою програмою «Транспортно-експедиторська діяльність та логістика» зі спеціальності «J7 Залізничний транспорт» здійснюється у формі захисту кваліфікаційної бакалаврської роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації бакалавр залізничного транспорту.

Кваліфікаційна робота має передбачати розв'язання складної спеціалізованої задачі або актуальної практичної проблеми у сфері транспортних технологій (за відповідною спеціалізацією) на основі сучасних економіко-технологічних підходів.

Кваліфікаційна робота не повинна містити академічного плагіату, фабрикації, фальсифікації.

Кваліфікаційна робота має бути оприлюднена на офіційному сайті закладу вищої освіти чи його структурного підрозділу, або у репозитарії закладу вищої освіти.

Структурно-логічна таблиця освітньо-професійної програми

Назва ОК		Освітній компонент, що забезпечує інші компоненти																																																			
		Код сем	ОК3	ОК4	ОК6	ОК7	ОК12	ОК13	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК8	ОК5	ОК9	ОК11	ОК15	ОК17	ОК18	ОК26	ОК11	ОК14	ОК17	ОК20	ОК22	ОК23	ОК24	ОК30	ОК37	ОК40	ОК16	ОК22	ОК25	ОК27	ОК31	ОК19	ОК28	ОК29	ОК38	ОК41	ОК32	ОК42	ОК43	ОК33	ОК35	ОК34							
Іноземна мова (Частина 1)	ОК3	1	1																																																		
Вища математика (Частина 1)	ОК4	1		1																																																	
Загальний курс транспорту	ОК6	1			1																																																
Основи автоматизації електронного документообігу в інженерній діяльності	ОК7	1				1																																															
Основи екології	ОК12	1					1																																														
Економіка галузі	ОК13	1						1																																													
Історія та культура України	ОК1	2							1																																												
Українська мова за професійним спрямуванням	ОК2	2								1																																											
Іноземна мова (Частина 2)	ОК3	2									1																																										
Вища математика (Частина 2)	ОК4	2										1																																									
Фізика	ОК5	2											1																																								
Основи охорони праці та безпека життєдіяльності	ОК8	2												1																																							
Інформатика	ОК9	2	x	x											1																																						
Дослідження операцій в транспортних системах (Частина 1)	ОК11	3														1																																					
Філософія	ОК15	3															1																																				
Навантажувально-розвантажувальні роботи на транспорті (Частина 1)	ОК17	3																1																																			
Транспортні засоби логістичних систем	ОК18	3																	1																																		
Транспортно-складські комплекси	ОК26	3																		1																																	
Дослідження операцій в транспортних системах (Частина 2)	ОК11	4																			1																																
Основи теорії транспортних процесів і систем	ОК14	4																				1																															
Навантажувально-розвантажувальні роботи на транспорті (Частина 2)	ОК17	4																					1																														
Основи управління експлуатаційною роботою на транспорті (Частина 1)	ОК20	4																					1																														
Основи проєктування залізничних станцій та вузлів	ОК21	4																						1																													
Математичне моделювання	ОК36	4																							1																												
Транспортні тарифи	ОК39	4																								1																											
Правозахист	ОК44	4																									1																										
Основи управління експлуатаційною роботою на транспорті (Частина 2)	ОК20	5																									1																										
Вантажні перевезення та комерційна робота на транспорті (Частина 1)	ОК22	5																										1																									
Логістика	ОК23	5																											1																								
Інформаційні системи і технології на залізничному транспорті	ОК24	5																												1																							
Інтероперабельність транспортних систем	ОК30	5																													1																						
Основи теорії систем і управління	ОК37	5																														1																					
Організація міжнародних перевезень	ОК40	5																															1																				
Інформаційні системи і технології на автомобільному транспорті	ОК16	6																																																			
Вантажні перевезення та комерційна робота на транспорті (Частина 2)	ОК22	6																																																			
Взаємодія видів транспорту	ОК25	6																																																			
Основи пасажирських перевезень	ОК27	6																																																			
Транспортно-розподільчі системи та управління запасами	ОК31	6																																																			
Проєктування і управління логістичними системами	ОК19	7																																																			
Безпека руху на залізничному транспорті	ОК28	7																																																			
Транспортно-експлуатаційна діяльність на транспорті	ОК29	7																																																			

#### 4. Матриця відповідності компетентностей компонентам освітньої програми

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30	ОК 31	ОК 32	ОК 33	ОК 34	ОК 35	ОК 36	ОК 37	ОК 38	ОК 39	ОК 40	ОК 41	ОК 42	ОК 43	ОК 44								
ЗК 1	+														+																													+								
ЗК 2	+				+					+		+																																		+						
ЗК 3	+	+																																												+						
ЗК 4			+																																											+						
ЗК 5				+			+									+		+							+										+	+	+	+				+										
ЗК 6				+	+						+							+							+			+					+		+	+	+					+										
ЗК 7											+																+					+				+																
ЗК 8														+				+		+							+				+		+								+		+									
ЗК 9								+										+		+			+					+			+								+				+									
ЗК 10											+												+														+															
ЗК 11																				+																																
ЗК 12						+												+	+	+	+		+				+				+	+	+	+	+	+				+												
ЗК 13				+	+					+				+	+		+									+					+		+	+	+	+	+	+					+									
ЗК 14											+																																					+				
ФК 1				+							+							+												+		+					+				+		+									
ФК 2																		+					+					+								+				+												
ФК 3																			+		+		+		+					+	+		+			+				+		+										
ФК 4																				+								+			+						+				+		+									
ФК 5														+				+	+	+											+	+				+																
ФК 6																		+	+								+			+	+					+					+		+	+	+	+						
ФК 7																								+															+	+							+					
ФК 8																		+	+	+		+	+	+				+								+								+		+						
ФК 9						+					+	+	+	+						+	+	+				+										+					+											
ФК 10									+										+		+								+											+												
ФК 11								+											+	+																				+												
ФК 12																				+																																
ФК 13													+	+								+	+																													
ФК 14							+									+									+																											
ФК 15																	+													+			+	+		+						+		+	+	+						
ФК 16											+																														+											

**5. Матриця забезпечення результатів навчання (РН)  
відповідними компонентами освітньої програми**

	OK 1	OK 2	OK 3	OK 4	OK 5	OK 6	OK 7	OK 8	OK 9	OK 10	OK 11	OK 12	OK 13	OK 14	OK 15	OK 16	OK 17	OK 18	OK 19	OK 20	OK 21	OK 22	OK 23	OK 24	OK 25	OK 26	OK 27	OK 28	OK 29	OK 30	OK 31	OK 32	OK 33	OK 34	OK 35	OK 36	OK 37	OK 38	OK 39	OK 40	OK 41	OK 42	OK 43	OK 44									
PH 1	+	+		+	+					+			+		+																																						
PH 2	+					+									+					+	+					+		+									+																
PH 3	+	+																																																			
PH 4			+																																																		
PH 5							+		+							+	+		+				+		+		+					+														+							
PH 6				+	+						+				+				+	+	+												+								+												
PH 7															+			+	+	+													+																				
PH 8														+						+	+	+				+	+						+												+	+							
PH 9								+													+									+	+	+																					
PH 10												+											+										+							+							+						
PH 11				+	+						+				+															+																							
PH 12																	+		+				+				+	+					+			+		+															
PH 13																+			+		+		+		+								+																				
PH 14																			+		+								+							+																	
PH 15																				+	+	+		+									+																				
PH 16																											+																										
PH 17														+			+	+						+				+					+																				
PH 18											+			+	+					+	+	+		+					+			+	+																				
PH 19						+						+		+							+	+	+							+																				+			
PH 20								+																																													
PH 21																				+	+	+								+																							
PH 22																					+									+																							
PH 23				+	+														+		+								+																								
PH 24							+									+										+																											
PH 25														+				+	+												+																						
PH 26								+			+							+																																			
PH 27	+																						+						+																								

**Додаток А**  
**До вибіркового блоку освітньо-професійної програм**  
**«Транспортно-експедиторська діяльність та логістика»**

Вибірковий компонент	Код компоненту	Навчальна дисципліна
<b>Професійна підготовка</b>		
Вибіркова дисципліна №4 (ОП-каталог)	ВК 4.1	Комп'ютерні технології на транспорті
	ВК 4.2	Автоматизація інженерних розрахунків
Вибіркова дисципліна №5 (ОП-каталог)	ВК 5.1	Нормативні основи діяльності дозвільних органів на транспорті
	ВК 5.2	Страховання на транспорті
Вибіркова дисципліна №6 (ОП-каталог)	ВК 6.1	Актово-претензійна робота
	ВК 6.2	Юридична відповідальність на транспорті
Вибіркова дисципліна №7 (ОП-каталог)	ВК 7.1	Підприємства автомобільного транспорту
	ВК 7.2	Промисловий транспорт