

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ НАУКИ І ТЕХНОЛОГІЙ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

назва Транспортно-експедиторська діяльність та логістика
(назва освітньо-професійної програми)

першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

спеціальність 275 «Транспортні технології (за видами)»
(код та назва)

спеціалізація 275.02 «Транспортні технології (на залізничному транспорті)»
(код та назва)

галузь знань 27 – Транспорт
(шифр та назва)

Кваліфікація бакалавр з транспортних технологій на залізничному транспорті

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Голова вченої ради, професор

_____ Олександр ВЕЛИЧКО

«__» _____ 2023 р. протокол № __

Освітня програма вводиться в дію

з «__» _____ 2023 р.

В. о. ректора _____ Олександр ВЕЛИЧКО

(наказ № _____ від «__» _____ 2023 р.

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

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))

Перший проректор

Анатолій РАДКЕВИЧ

(підпис)

«___» _____ 20__ р.

Навчальний відділ

Керівник НВ

Світлана БОРИЧЕВА

(підпис)

«___» _____ 20__ р.

Навчально-методичний відділ

Керівник НМВ

Тетяна ПОЛІШКО

(підпис)

«___» _____ 20__ р.

Реєстраційний номер _____

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 «Управління експлуатаційною роботою»

«___» _____ 20___ р.

протокол № _____

Завідувач кафедри _____

(підпис)

Андрій ОКороков

ПІБ

ПІДСТАВА

Програму складено відповідно до стандарту вищої освіти за спеціальністю 275 – «Транспортні технології (за видами)», що затверджений наказом Міністерства освіти і науки України від «29» жовтня 2018р. № 1171 та «Положення про забезпечення вибіркової складової освітніх програм в Українському державному університеті науки і технологій» з метою продовження реалізації освітньої програми ОПП «Транспортно-експедиторська діяльність та логістика» (наказ ректора від 26.02.2019 р № 79-к, протокол Вченої ради № 8 від 25.02.2019 р.) ДНУЗТ після реорганізації в УДУНТ, та освітньої програми ОПП «Транспортно-експедиторська діяльність та логістика» (наказ ректора від 28.12.2021 р № 43, протокол Вченої ради № 3 від 28.12.2021 р.) УДУНТ.

Розробники програми:

- 1 Олександр ПАПАХОВ, к.т.н., доцент кафедри «Управління експлуатаційною роботою» - гарант _____
- 2 Роман ВЕРНИГОРА, к.т.н., професор, декан факультету «Управління процесами перевезень _____
- 3 Андрій ОКороков, к.т.н., доцент, завідувач кафедри «Управління експлуатаційною роботою» _____
- 3 Наталія БЕРУН, директор по управлінню залізничними перевезеннями ТОВ «Юнайтед Глобал Лоджистик» _____
- 4 Дар'я БИЧИШИНА, студентка гр. УЛ1911 _____

До ОПП надані такі відгуки (рецензії)

ЛИСТ ЗМІН

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))

ЗМІНИ

В п. 1.3 в ключових словах «Основного фокусу освітньої програми та спеціалізації» додано «взаємодія видів транспорту».

В п. 1.3 в «Особливостях програми» додано «мультимодальних перевезеннях».

Змінити п. 1.9. Академічна мобільність п/п «Навчання іноземних здобувачів вищої освіти» викласти в наступній редакції:

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.

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.

Гарант ОПП _____
(підпис)

Олександр ПАПАХОВ
ПІБ

1. Профіль освітньо-професійної програми

спеціальність: 275 Транспортні технології (за видами)

спеціалізація: 275.02 Транспортні технології (на залізничному транспорті)

назва ОПП: Транспортно-експедиторська діяльність та логістика

1.1 - Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти	Український державний університет науки і технологій
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Ступінь – бакалавр, Освітня кваліфікація – бакалавр з транспортних технологій на залізничному транспорті
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
Наявність акредитації	Міністерство освіти і науки України, ДОУ «Навчально-методичний центр з питань якості освіти» 2013-2023 рр., серія УД № 04010184
Рівень	НРК України - 6 рівень / перший (бакалаврський) рівень
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 планової акредитації у 2024 р., щорічний аналіз діяльності за програмою
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	https://pk.diit.edu.ua/?view=static&id=209
1.2 - Мета освітньої програми	
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.	
1.3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область	<i>Об'єкт вивчення:</i> транспортно-логістичні системи та технології транспортно-експедиторського обслуговування перевізного процесу на всіх видах транспорту.

	<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.
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна, прикладна. 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
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	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. <i>Ключові слова:</i> транспорт, транспортні технології, логістична інфраструктура, логістичні системи, матеріальний потік, взаємодія видів транспорту, експедитор, транспортно-експедиторське обслуговування,
Особливості програми	Особливістю програми є її спрямованість на вивчення методів та технології експлуатації транспортних логістичних систем, принципів організації взаємодії різних видів транспорту, а також отримання навичок з транспортно-експедиторського супроводження вантажних перевезень. Здобувачі оволодівають сучасними принципами експлуатації транспортних логістичних систем, принципів організації взаємодії різних видів транспорту, мультимодальних перевезеннях, транспортно-експедиторського супроводження вантажних перевезень. Виробнича практика на підприємствах, що здійснюють діяльність у сфері організації перевезень, логістичного та транспортно-експедиторського обслуговування. 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.
1.4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	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-

	<p>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
1.5. Викладання та оцінювання	
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 (рейтинговою).</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,</p>

	складання єдиного державного кваліфікаційного іспиту, захист кваліфікаційної роботи.
1.6. Програмні компетентності	
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>
Фахові компетентності (ФК)	<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>
1.7. Програмні результати навчання (ПРН)	
	<p>ПРН-1 Брати відповідальність на себе, проявляти громадянську свідомість, соціальну активність та участь у житті громадянського суспільства, аналітично мислити, критично розуміти світ.</p> <p>ПРН-2 Критично оцінювати наукові цінності і досягнення суспільства у розвитку транспортних технологій</p> <p>ПРН-3 Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати державною мовою на достатньому для професійної діяльності рівні</p> <p>ПРН-4 Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати іноземною мовою на достатньому для професійної діяльності рівні</p> <p>ПРН-5 Застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортно-логістичних систем і технологій</p> <p>ПРН-6 Досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортно-логістичних систем та технологій</p> <p>ПРН-7 Формулювати, модифікувати, розробляти нові ідеї з удосконалення транспортно-логістичних технологій</p> <p>ПРН-8 Розробляти, проектувати, управляти проектами у сфері транспортно-логістичних систем та технологій</p> <p>ПРН-9 Розробляти, планувати, впроваджувати методи організації безпечної діяльності у сфері транспортно-логістичних систем та технологій</p> <p>ПРН-10 Розробляти та використовувати транспортні технології з врахуванням вимог до збереження навколишнього середовища</p>

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

ПРН-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

ПРН-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

ПРН-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.

ПРН-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

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

ПРН-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

ПРН-18 Досліджувати види і типи транспортних систем. Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортно-логістичних систем. Оцінювати ефективність інфраструктурних та технологічних параметрів функціонування транспортно-логістичних систем

ПРН-19 Пояснювати експлуатаційну, техніко-економічну, технологічну, правову, соціальну та екологічну ефективність організації перевезень

ПРН-20 Досліджувати складові ергономічності транспортних технологій. Встановлювати їх ефективність і надійність

ПРН-21 Впроваджувати методи організації безпечної транспортно-логістичної діяльності

ПРН-22 Організовувати міжнародні перевезення. Застосовувати методи оформлення митної документації. Використовувати методи 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 інформаційні системи для організації перевезень. Експлуатувати автоматизовані системи керування та навігаційні системи у перевізному процесі. Використовувати електронні карти

ПРН-25 Використовувати методи організації транспортно-

	<p>експедиторського обслуговування різних видів сполучення ПРН-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>
1.8. Ресурсне забезпечення реалізації програми	
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 НППІ 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 «27 – Транспорт», 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:</p> <p>Кафедра «Транспортні вузли»: http://diit.edu.ua/faculty/upp/kafedra/stv/material_base Кафедра УЕР: http://diit.edu.ua/faculty/upp/kafedra/uer/material_base</p>
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Офіційний веб-сайт університету www.diit.edu.ua 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>Найвний бібліотечний фонд є достатнім для забезпечення освітнього процесу за освітньою програмою, діє електронний репозитарій наукових і методичних видань: https://library.diit.edu.ua/uk.</p> <p>Реалізація освітньої програми забезпечується також освітніми ресурсами для самостійного та дистанційного on-line навчання на базі платформи MOODLE https://lider.ust.edu.ua/login/index.php</p>
1.9. Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів УДУНТ із закладами вищої освіти України допускається перезарахування кредитів, отриманих у інших університетах України за умови відповідності набутих компетентностей.
Міжнародна кредитна мобільність	<p>Укладені договори в рамках програми Erasmus KA1:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Технологічно-гуманітарний університет імені Казимира Пуласького (м. Радом, Польща); – Силезький технічний університет (м. Катовіце Польща). <p>Укладені договори про подвійне дипломування:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Технологічно-гуманітарний університет імені Казимира Пуласького (м. Радом, Польща); – Ризький технічний університет (м. Рига, Латвія); – Національна школа майстерності і професій (м. Париж, Франція).
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	<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 компонент освітньо-професійної програми та її логічна послідовність

2.1 Перелік компонент ОПП

Код освітньої компоненти	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ (ОК)			
Загальна підготовка (всього 76 кредитів ECTS)			
ОК 1	Історія та культура України	4	екзамен
ОК 2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	залік
ОК 3	Іноземна мова	8	екзамен
ОК 4	Вища математика	8	екзамен
ОК 5	Фізика	6	екзамен
ОК 6	Загальний курс транспорту	7	екзамен
ОК 7	Основи автоматизації електронного документоутворення в інженерній діяльності	5	екзамен
ОК 8	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	4	залік
ОК 9	Інформатика	4	залік
ОК 10	Фізичне виховання	4	залік
ОК 11	Дослідження операцій в транспортних системах	7	екзамен
ОК 12	Основи екології	3	залік
ОК 13	Основи економіки транспорту	4	екзамен
ОК 14	Основи теорії транспортних процесів і систем	5	екзамен
ОК 15	Філософія	4	залік
Професійна підготовка (всього 104 кредити ECTS)			
ОК 16	Інформаційні системи і технології на автомобільному транспорті	4	залік
ОК 17	Навантажувально-розвантажувальні роботи на транспорті	8	екзамен
	у т. ч. курсова робота		захист
ОК 18	Транспортні засоби логістичних систем	3	залік
ОК 19	Проектування і управління логістичними системами	4	екзамен
ОК 20	Основи управління експлуатаційною роботою на транспорті	8	екзамен
	у т. ч. курсова робота		захист
ОК 21	Основи проектування залізничних станцій та вузлів	5	екзамен
ОК 22	Вантажні перевезення та комерційна робота на транспорті	9	екзамен
	у т. ч. курсова робота		захист
ОК 23	Логістика	6	екзамен
ОК 24	Інформаційні системи і технології на залізничному транспорті	4	екзамен
ОК 25	Взаємодія видів транспорту	5	екзамен
ОК 26	Транспортно-складські комплекси	4	залік
	у т. ч. курсова робота		захист
ОК 27	Основи пасажирських перевезень	5	екзамен

Код освітньої компоненти	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ОК 28	Безпека руху на залізничному транспорті	4	залік
ОК 29	Транспортно-експедиторська діяльність на транспорті	6	екзамен
	у т. ч. курсовий проект		захист
ОК 30	Інтероперабельність транспортних систем	4	залік
ОК 31	Транспортно-розподільчі системи та управління запасами	7	екзамен
	у т. ч. курсова робота		захист
ОК 32	Виробнича практика	6	залік
ОК 33	Дипломування	12	захист
Загальний обсяг обов'язкових компонент: 180 кредити ECTS			
ВИБІРКОВИЙ БЛОК освітніх компонент за ОПП			
«Транспортно-експедиторська діяльність та логістика» (ВК)			
Загальна підготовка (всього 24 кредити ECTS)			
Вибіркова дисципліна №1 (ЗУ-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №2 (ЗУ-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №3 (ЗУ-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №4 (ЗУ-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №5 (ЗУ-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №6 (ЗУ-каталог)		4	залік
Професійна підготовка (всього 36 кредитів ECTS)			
Вибіркова дисципліна №7 (ОП-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №8 (ОП-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №9 (ОП-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №10 (ОП-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №11 (ОП-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №12 (ОП-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №13 (ОП-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №14 (ОП-каталог)		4	залік
Вибіркова дисципліна №15 (ОП-каталог)		4	залік
Загальний обсяг вибірових компонент: 60 кредит ECTS			
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ – 240 кредитів ECTS			

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	76/31,7	24/10	100/41,7
Цикл професійної підготовки	104/43,3	36/15	140/58,3
Всього за весь термін навчання	180/75	60/25	240/100

2.2 Структурно-логічна схема ОПП

Код освітньої компоненти	Компонента освітньої програми (навчальна дисципліна, курсовий проєкт (робота), практика, кваліфікаційна робота)	Код навчальної дисциплін, яка забезпечується зазначеною в стовпчику 1
1. Обов'язкові компоненти (ОК)		
ОК 1	Історія та культура України	ОК2, ОК15
ОК 2	Українська мова (за професійним спрямуванням)	ОК33
ОК 3	Іноземна мова	ОК9, ОК29, ОК33
ОК 4	Вища математика	ОК9, ОК11, ОК13, ОК14
ОК 5	Фізика	ОК17, ОК26
ОК 6	Загальний курс транспорту	ОК18, ОК20, ОК21, ОК25
ОК 7	Основи автоматизації електронного документоутворення в інженерній діяльності	ОК9, ОК16, ОК24, ОК33
ОК 8	Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	ОК17, ОК28, ОК32, ОК33
ОК 9	Інформатика	ОК11, ОК16, ОК24
ОК 10	Фізичне виховання	—
ОК 11	Дослідження операцій в транспортних системах	ОК14, ОК23, ОК25, ОК33
ОК 12	Основи екології	ОК17, ОК20, ОК22, ОК32, ОК33
ОК 13	Основи економіки транспорту	ОК23, ОК25, ОК33
ОК 14	Основи теорії транспортних процесів і систем	ОК25, ОК33
ОК 15	Філософія	—
ОК 16	Інформаційні системи і технології на автомобільному транспорті	ОК29, ОК33
ОК 17	Навантажувально-розвантажувальні роботи на транспорті	ОК22, ОК23, ОК25, ОК29, ОК32, ОК33
ОК 18	Транспортні засоби логістичних систем	ОК22, ОК25, ОК26, ОК31
ОК 19	Проектування і управління логістичними системами	ОК20, ОК22, ОК23, ОК25, ОК26, ОК29, ОК31
ОК 20	Основи управління експлуатаційною роботою на транспорті	ОК21, ОК22, ОК24, ОК27, ОК28, ОК30, ОК32, ОК33
ОК 21	Основи проектування залізничних станцій та вузлів	ОК27, ОК28, ОК32, ОК33
ОК 22	Вантажні перевезення та комерційна робота на транспорті	ОК25, ОК29, ОК31, ОК32, ОК33
ОК 23	Логістика	ОК19, ОК22, ОК25, ОК29, ОК31, ОК32, ОК33
ОК 24	Інформаційні системи і технології на залізничному транспорті	ОК29, ОК33
ОК 25	Взаємодія видів транспорту	ОК29, ОК33
ОК 26	Транспортно-складські комплекси	ОК14, ОК23, ОК29, ОК31, ОК33

Код освітньої компоненти	Компонента освітньої програми (навчальна дисципліна, курсовий проект (робота), практика, кваліфікаційна робота)	Код навчальної дисциплін, яка забезпечується зазначеною в стовпчику 1
ОК 27	Основи пасажирських перевезень	ОК33
ОК 28	Безпека руху на залізничному транспорті	ОК33
ОК 29	Транспортно-експедиторська діяльність на транспорті	ОК33
ОК 30	Інтероперабельність транспортних систем	ОК20, ОК21, ОК24
ОК 31	Транспортно-розподільчі системи та управління запасами	ОК18, ОК23, ОК25, ОК29, ОК33
ОК 32	Виробнича практика	–
ОК 33	Дипломовання	–

3. Форма атестації здобувачів вищої освіти

(зміни внесені відповідно до наказу Українського державного університету науки і технологій від 22.02.2022 № 16)

Атестація здійснюється у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи (кваліфікаційного іспиту).

Атестація випускників за освітньою програмою «Організація перевезень і управління на залізничному транспорті» зі спеціальності 275 «Транспортні технології (за видами)» за спеціалізацією 275.02 «Транспортні технології (на залізничному транспорті)» здійснюється у формі захисту кваліфікаційної бакалаврської роботи та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації бакалавр з транспортних технологій на залізничному транспорті.

Кваліфікаційна робота має бути завершеним розв'язанням складної спеціалізованої задачі або формалізованим рішенням практичної проблеми у сфері організації залізничних перевезень на основі сучасних економіко-технологічних підходів.

Заклад вищої освіти забезпечує перевірку кваліфікаційної роботи на плагіат. Реферат кваліфікаційної роботи оприлюднюється у репозитарії університету.

Структурно-логічна схема освітньо-професійної програми

Назва ОК		Освітня компонента, що забезпечує інші компоненти																																									
		Код ОК	ОК1	ОК3	ОК4	ОК6	ОК7	ОК8	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК9	ОК15	ОК18	ОК11	ОК12	ОК13	ОК17	ОК26	ОК11	ОК14	ОК17	ОК20	ОК21	ОК20	ОК22	ОК23	ОК24	ОК30	ОК16	ОК22	ОК25	ОК27	ОК31	ОК19	ОК28	ОК31	ОК32	ОК33			
		Сем	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8				
Історія та культура України	ОК1	1	█																																								
Іноземна мова (Частина 1)	ОК3	1		█																																							
Вища математика (Частина 1)	ОК4	1			█																																						
Загальний курс транспорту	ОК6	1				█																																					
Основи автоматизації електронного документообігу в інженерній ді	ОК7	1					█																																				
Безпека життєдіяльності та основи охорони праці	ОК8	1						█																																			
Українська мова (за професійним спрямуванням)	ОК2	2	X					█																																			
Іноземна мова (Частина 2)	ОК3	2							█																																		
Вища математика (Частина 2)	ОК4	2								█																																	
Фізика	ОК5	2									█																																
Інформатика	ОК9	2		X	X		X																																				
Філософія	ОК15	2												█																													
Транспортні засоби логістичних систем	ОК18	2													█																												
Дослідження операцій в транспортних системах (Частина 1)	ОК11	3								X						█																											
Основи екології	ОК12	3					X																																				
Основи економіки транспорту	ОК13	3																																									
Навантажувально-розвантажувальні роботи на транспорті (Частина 1)	ОК17	3										X																															
Транспортно-складські комплекси	ОК26	3																																									
Дослідження операцій в транспортних системах (Частина 2)	ОК11	4																																									
Основи теорії транспортних процесів і систем	ОК14	4								X																																	
Навантажувально-розвантажувальні роботи на транспорті (Частина 2)	ОК17	4																																									
Основи управління експлуатаційною роботою (Частина 1)	ОК20	4																																									
Основи проектування залізничних станцій та вузлів	ОК21	4																																									
Основи управління експлуатаційною роботою (Частина 2)	ОК20	5																																									
Вантажні перевезення та комерційна робота на транспорті (Частина 1)	ОК22	5																																									
Логістика	ОК23	5																																									
Інформаційні системи і технології на залізничному транспорті	ОК24	5					X																																				
Інтероперабельність транспортних систем	ОК30	5																																									
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					X																																				
Основи пасажирських перевезень	ОК27	6																																									
Транспортно-розподільні системи та управління запасами	ОК31	6						X																																			
Проектування і управління логістичними системами	ОК19	7																																									
Безпека руху на залізничному транспорті	ОК28	7																																									
Транспортно-експлуаторська діяльність на транспорті	ОК31	7																																									
Виробнича практика	ОК32	8					X																																				
Дипломування	ОК33	8																																									

4. Матриця відповідності програмних 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			
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				+	+						+			+	+			+								+				+		+		+		
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 програмних результатів навчання (ПРН) відповідними компонентами 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	
ПРН 1	+	+		+	+					+			+		+																			
ПРН 2	+					+									+						+	+				+		+			+			
ПРН 3	+	+																																+
ПРН 4			+																															
ПРН 5							+		+							+	+		+			+		+		+				+			+	
ПРН 6				+	+						+			+				+			+			+		+					+		+	
ПРН 7														+			+		+	+	+									+			+	
ПРН 8													+						+		+				+	+				+			+	
ПРН 9								+												+						+	+		+		+		+	
ПРН 10												+											+							+				
ПРН 11				+	+						+			+															+					
ПРН 12																	+		+				+		+	+					+	+	+	
ПРН 13																+		+		+		+		+						+	+	+		
ПРН 14																		+		+		+					+				+	+		
ПРН 15																			+	+	+		+							+				
ПРН 16																					+	+				+							+	
ПРН 17													+			+	+							+			+				+		+	
ПРН 18										+		+	+						+	+	+		+				+		+	+			+	
ПРН 19						+						+	+								+	+	+					+						
ПРН 20								+													+	+												
ПРН 21																			+	+	+								+			+	+	
ПРН 22																					+						+		+					
ПРН 23					+	+												+		+							+							
ПРН 24							+									+					+				+							+		
ПРН 25													+					+	+													+		+
ПРН 26								+			+							+											+					

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

Загальний університетський каталог	
<i>Вибіркова компонента ВК 1</i>	Логіка
	Основи конфліктології
	Основи психології управління
<i>Вибіркова компонента ВК 2</i>	Математичне моделювання
	Структурне моделювання складних систем
	Теорія масового обслуговування
<i>Вибіркова компонента ВК 3</i>	Основи теорії систем і управління
	Статистичні методи аналізу транспортних систем
	Основи теорії управління та організації баз даних
<i>Вибіркова компонента ВК 4</i>	Основи менеджменту та маркетингу
	Основи підприємницької діяльності
	Міжнародна економіка
<i>Вибіркова компонента ВК 5</i>	Основи ергономіки на транспорті
	Електробезпека та екологічна безпека
	Цивільний захист
<i>Вибіркова компонента ВК 6</i>	Іноземна мова ЄВІ
Професійна підготовка	
<i>Вибіркова компонента ВК 7</i>	Комп'ютерні технології на транспорті
	Автоматизація інженерних розрахунків
	Інформаційно-комп'ютерне забезпечення перевезень на автомобільному транспорті
<i>Вибіркова компонента ВК 8</i>	Нормативні основи діяльності дозвільних органів на транспорті
	Страховання на транспорті
	Система організації митного транзиту
<i>Вибіркова компонента ВК 9</i>	Транспортні тарифи
	Комерційна експлуатація на транспорті
	Транспортно-територіальні комплекси
<i>Вибіркова компонента ВК 10</i>	Організація міжнародних перевезень
	Сучасні технології перевезень в межах міжнародної транспортної мережі
	Технологічні аспекти міжнародних перевезень
<i>Вибіркова компонента ВК 11</i>	Актово-претензійна робота
	Юридична відповідальність на транспорті
	Міжнародне транспортне законодавство
<i>Вибіркова компонента ВК 12</i>	Митне оформлення вантажів
	Принципи митного регулювання зовнішньоекономічної діяльності
	Митні технології на транспорті
<i>Вибіркова компонента ВК 13</i>	Промисловий транспорт
	Основи організації морських перевезень
	Підприємства автомобільного транспорту
<i>Вибіркова компонента ВК 14</i>	Генеральний план транспортних вузлів
	Генплан і транспорт промислових підприємств
	Концептуальні основи інтеграції залізниць України до міжнародної транспортної системи

<i>Вибіркова компонента ВК 15</i>	Транспортне право
	Основи підприємницького права
	Основи договірної права