

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**Державний вищий навчальний заклад
«Приазовський державний технічний університет»**

**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
(для навчання іноземних громадян та осіб без громадянства)**

«Організація міжнародних перевезень»

Першого рівня вищої освіти

**за спеціальністю 275 Транспортні технології
275.03 Транспортні технології (на автомобільному транспорти)**

галузі знань 27 Транспорт

Кваліфікація: бакалавр з транспортних технологій

**ЗАТВЕРДЖЕНО
вченого радою ДВНЗ «ПДТУ»
Протокол від 15 березня 2018 р. № 9**



Ректор

В.С. Волошин

Маріуполь, 2018

ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

освітньо-професійної програми «Організація міжнародних перевезень»

Перший проректор



В.М. Євченко

Голова Методичної ради
ДВНЗ «ПДТУ»



В.О. Роянов

Декан факультету
транспортних технологій



I.I. Пірч

Завідувач кафедрою
технологій міжнародних
перевезень і логістики



А.О. Лямзін

1. Профіль освітньої програми

| 1 – Загальна інформація | |
|---|--|
| Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації | Бакалавр |
| Тип диплому та обсяг освітньої програми | Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС, термін навчання 3 роки 10 місяців |
| Наявність акредитації | Сертифікат про акредитацію спеціальності: серія НД-ІІ, номер № 0578272 від 1 березня 2016 р., термін дії до 01 липня 2026 р. |
| Цикл/рівень | Перший (бакалаврський) рівень: • за Національною рамкою кваліфікацій (НРК) – 6 рівень; • за Європейською рамкою кваліфікацій для навчання впродовж життя (EQF LLL) – Level 6; • за Рамкою кваліфікацій Європейського простору вищої освіти (QF EHEA) – First cycle. |
| Предумови | Наявність середньої загальної (повної) освіти; наявність середньої професійної освіти. |
| Термін дії освітньої програми | 5 років |
| Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми | https://www.pstu.edu |
| 2 – Мета освітньої програми | |
| Створення цілісної системи забезпечення підготовки бакалаврів, що передбачає здобуття теоретичних знань, практичних умінь і навичок достатніх для успішного виконання професійних обов'язків за спеціальністю 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)». | |
| 3 – Характер освітньої програми | |
| Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація) | 27 – Транспорт спеціальність 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті) спеціалізація «Організація міжнародних перевезень» |
| Основний фокус освітньої програми | Здатність здійснювати виробничо-технологічну, організаційно-управлінську діяльність на підприємствах транспорту усіх форм власності; науково-дослідну технологічну та проектну роботи у проектно-технологічних та навчальних закладах |
| Особливості програми | Організація самостійної роботи студентів за допомогою дистанційних методів навчання. Відпрацювання та розвиток професійного мислення |

| | |
|--|---|
| | під проходження практики в реальних виробничих умовах. |
| 4 – Придатність до працевлаштування | |
| Придатність до працевлаштування | Бакалавр з транспортних технологій. Може виконувати професійну діяльність з управління транспортними процесами на різних рівнях: організація перевезення вантажів та пасажирів на автомобільному транспорті, управління транспортними підрозділами та займати первинні посади: диспетчер служби руху, інженер з транспорту, інженер з керування й обслуговування транспортних систем. Робочі місця в університетах, в інших організаціях на посадах у сфері виробництва, обслуговування та утримання засобів транспорту. Самостійне працевлаштування. |
| Подальше навчання | Можливість навчання за програмою другого (освітньо-наукового) рівня вищої освіти |
| 5 – Викладання та оцінювання | |
| Викладання та навчання | Лекційні курси, практичні заняття, лабораторні заняття, самостійна робота на основі підручників та конспектів, підготовка у бібліотеці та Internet, індивідуальні консультації з викладачами, підготовка до державної атестації (екзамен з фаху). |
| Оцінювання | Студент повинен виконати програму підготовки згідно навчального плану, який включає 240 кредитів Європейської кредитної трансферно-накопичувальної системи (ЕКТС). 1 кредит дорівнює 30 годинам загального навчального навантаження студента. Кредити студенту зараховуються у випадку успішного складання письмових (усних) заліків або екзаменів з навчальної дисципліни, захисту курсових робіт та проектів, захисту звіту з практики, проходження державної атестації після завершення навчання і повного виконання навчального плану у вигляді державного іспиту. |
| 6 – Викладання та оцінювання | |
| Інтегральна компетентність | Здатність розв'язувати спеціалізовані задачі та практичні проблеми в галузі автомобільного транспорту, що передбачає застосування теорій і методів масового обслуговування, довговічності та надійності елементів транспортних систем, застосування інформаційних технологій, наукомістких комп'ютерних технологій, управління |

| | |
|-------------------------------------|---|
| | проектами, маркетингу, здійснення інновацій в галузі транспортних технологій. |
| Загальні компетентності (ЗК) | <p>ЗК-1 Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми, приймати обґрунтовані рішення через пошук, обробку та аналіз інформації з різних джерел</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 Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій</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 навколошнього середовища</p> |
| Фахові компетентності (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 за видами транспорту</p> <p>ФК-4 Навички щодо організації пасажирських перевезень за видами транспорту</p> <p>ФК-5 Здатність до організації взаємодії видів транспорту</p> <p>ФК-6 Знання та розуміння логістичного управління матеріальними та іншим потоками</p> <p>ФК-7 Здатність до проектування інтегрованих і окремих транспортних систем</p> <p>ФК-8 Здатність оцінювати та забезпечувати соціальну та економічну ефективність транспортних процесів</p> <p>ФК-9 Навички щодо митного обслуговування транспортних технологій</p> <p>ФК-10 Знання техніко-експлуатаційних параметрів транспортних засобів</p> <p>ФК-11 Навики дослідження і врахування фактору</p> |

| | |
|--|--|
| | людини в транспортних технологіях ФК-12 Навички щодо застосування інформаційних систем та технологій |
| 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 навколошнього 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 | 1. Лямзін Андрій Олександрович Канд. техн. наук, 2008 р.05.22.01, Транспортні системи «Ефективність транспортної системи промислового району в припортовому логістичному ланцюгу поставки зернових» |

| | |
|--|--|
| | <p>2. Кіркін Олександр Павлович Канд. техн. наук, 2008 р., 05.22.12 - Промисловий транспорт, доцент кафедри технологій міжнародних перевезень і логістики, 2010 р. «Удосконалення технології нерегулярних промислових вантажопотоків з використанням методів віртуального підприємства»</p> <p>3. Помазков Михайло Валерійович Канд. техн. наук, 2011 р., 05.22.12 – Промисловий транспорт «Логістика ресурсозбереження великовантажного транспорту в умовах промислових підприємств»,</p> <p>4. Литвинов Олександр Павлович Канд. техн. наук, 1983 р.,</p> <p>05.03.06 – Зварювання та споріднені технології «Розробка самозахисного порошкового дроту для наплавлення деталей, що працюють в умовах гідроабразивного зносу» Докт. іст. Наук, 2014</p> <p>07.00.07- Історія науки і техніки «Зварювальні технології в УРСР в умовах науково-технічної революції другої половини ХХ ст.»</p> <p>5. Майорова Ірина Миколаївна Докт. економ. наук, 2014 р. Управління ланцюгами постачань металургійних підприємств України на міжнародному ринку</p> <p>6. Булгакова Юлія Вікторівна Канд. техн. наук, 2015 р.</p> <p>05.22.01 Транспортні системи «Вдосконалення транспортної системи промислового підприємства»</p> <p>7. Ніколаєнко Ірина Володимирівна Канд. техн. наук, 2002 р.</p> <p>05.22.01 –Транспортні системи, доцент кафедри технологій міжнародних перевезень і логістики, 2004 р., «Вдосконалення міжопераційних процесів транспортно-складського комплексу»</p> |
| Матеріально-технічне забезпечення | <p>Приазовський державний технічний університет налічує 16 навчальних корпусів, 2 гуртожиток, їдальню, навчальні лабораторії, навчально-спортивний корпус, профілакторій та спортивно-оздоровчий табір.</p> <p>1. корпус № 1 – загальна площа 16940,2 кв.м., збудований у 1900 році, реконструйований у</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>1951 році. З 1951 по 1997 роки проводився капітальний ремонт системи опалювання, дахів, стелі на третьому поверсі, паркетної підлоги. У 2005 році проведено капітальний ремонт аудиторного фонду.</p> <p>2. корпус № 2 – загальна площа 4561,8 кв.м., збудований у 1955 році. У 1960 році проведена реконструкція і створений видавничий відділ, який з часом перетворився в поліграфічний центр університету. На цей час аудиторний фонд у корпусі № 2 в належному стані.</p> <p>3. корпус № 3 – загальна площа 7602,6 кв.м., збудований у 1969 році. В 1995 році проведений капітальний ремонт п'ятого поверху, в 2007 році – проведена заміна м'якого покриття даху.</p> <p>4. корпус № 4 – загальна площа 1858,9 кв.м., збудований у 60 – 70х роках. У 2003 році проводився капітальний ремонт даху, ремонт аудиторій та коридорів.</p> <p>5. корпус № 5 – загальна площа 12523,5 кв.м., введений в експлуатацію у 1982 році. У 2006 році проведена замінена система опалювання, виконаний поточний ремонт в аудиторіях.</p> <p>6. корпус № 6 – загальна площа 1140,8 кв.м., введений в експлуатацію у 1963 році. На цей час проводиться капітальний ремонт у підвальному приміщенні. В корпусі знаходитьться медпункт, загальна площа якого складає 209 кв.м.</p> <p>7. корпус № 7 – загальна площа 1586,8 кв.м., введений в експлуатацію у 1957 році, як їдальнія. У 1984 році виконана реконструкція будівлі під інтерклуб, а у 1995 році – під навчальний корпус кафедри музикознавства, у 1998 році – під концертний зал. У 1997 році замінена система опалювання, з 2005 року проведена реконструкція і організовано просвітній центр.</p> <p>8. корпус № 8 – загальна площа 2376,3 кв.м., збудований у 1939 році (колишня школа).</p> <p>9. корпус № 9 – загальна площа 3910,9 кв.м., збудований у 1963 році. У 1998 році виконана реконструкція із гуртожитку під навчальний корпус: розміщена кафедра музикознавства на третьому поверсі та санаторій-профілакторій на</p> |
|--|--|

| | |
|---|--|
| | <p>другому поверсі. З 2008 року в цьому корпусі розташовано інститут економіки та менеджменту</p> <p>10. корпус № 12 – загальна площа 1913,10 кв.м., збудований у 1952 році, введений до складу ПДТУ з 15 січня 2004 року. У 2003 році проводився ремонт даху.</p> <p>11. корпус № 11 – загальна площа 6283,9 кв. м, збудований у 1952 році, введений до складу ПДТУ з 15 січня 2004 року. У 2003 році проводився капітальний ремонт даху. Проведений капітальний ремонт приміщень другого поверху правого крила будівлі, у 2007 році проведено капітальний ремонт аудиторного фонду.</p> <p>12. корпус № 13 (навчально-спортивний корпус) – загальна площа 4941,60 кв.м., введений в експлуатацію у 1979 році. Проводився капітальний ремонт даху, у 2004 році проведено поточний ремонт приміщень.</p> <p>13. корпус № 14 – загальна площа 472,30 кв.м., збудований у 1963 році. Проведений капітальний ремонт коридорів, поточний ремонт аудиторій. У 2005 році проводився капітальний ремонт даху.</p> <p>14. корпус № 15 – загальна площа 285,60 кв.м., збудований у 1970 році. Проведений капітальний ремонт системи каналізації, даху, фасаду будівлі, поточний ремонт аудиторій.</p> <p>15. корпус № 16 – загальна площа 325,40 к.м., збудований у 1954 році. Проводився капітальний ремонт даху, поточний ремонт аудиторій та коридорів, ремонт системи опалювання.</p> <p>16. корпус № 17 – загальна площа 580,80 кв.м., збудований у 1960 році. Проведений заміну м'якого даху, капітальний ремонт фасаду будівлі, поточний ремонт аудиторій.</p> |
| Інформаційне та навчально-методичне забезпечення | Довгострокові і короткострокові позики книг в бібліотеці університету, доступ до онлайн-ресурсів; міжбібліотечні позики, відеотека; доступ до електронних журналів; електронних бібліотечних ресурсів світу; електронного навчального середовища Moodle. |

| 9 – Академічна мобільність | |
|---|---|
| Національна кредитна мобільність | Можливість навчатися в іншому ВНЗ на території України без відрахування з основного місця навчання, зі збереженням стипендії та перезарахування отриманих кредитів на основі ЕКТС. |
| Міжнародна кредитна мобільність | Можливість навчатися в іншому ВНЗ поза межами України без відрахування з основного місця навчання, зі збереженням стипендії та перезарахування отриманих кредитів на основі ЕКТС. Переваги: культурний діалог, розширення кругозору, набуття нових унікальних професійних навичок, удосконалення навичок володіння іноземними мовами і як результат підвищення конкурентоспроможності на внутрішньому та зовнішньому ринку праці. |
| Навчання іноземних здобувачів вищої освіти | Іноземні здобувачі вищої освіти можуть бути зараховані на навчання в рамках договорів про співробітництво та академічну мобільність між ДВНЗ «ПДТУ» та іноземними ВНЗ та науковими установами; мають усі права та обов'язки студентів ДВНЗ «ПДТУ». |

2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

| Код н/д | Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота) | Кредитів ЕКТС | Форма підсумкового контролю |
|---|---|---------------|-----------------------------|
| 1. Обов'язкові компоненти | | | |
| ОСГ1 | Українська мова як іноземна | 6 | залік |
| ОСГ2 | Іноземна мова | 5 | екзамен, залік |
| ОСГ3 | Історія та культура України | 3 | екзамен |
| ОСГ4 | Філософія | 4 | екзамен |
| ОФП1 | Вища математика | 7 | екзамен |
| ОФП2 | Дослідження операцій в транспортних системах | 5 | екзамен |
| ОФП3 | Інформаційні технології та програмування | 5 | екзамен, залік |
| ОФП4 | Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка | 6 | екзамен, залік |
| ОФП5 | Основи менеджменту | 3 | екзамен |
| ОФП6 | Основи теорії систем і управління | 4 | екзамен |
| ОФП7 | Теорія ймовірностей та математична статистика | 4 | екзамен |
| ОФП8 | Технічна механіка | 3 | залік |
| ОФП9 | Фізика | 3,5 | екзамен |
| ОПП11 | Безпека життєдіяльності та цивільний захист | 3 | залік |
| ОПП12 | Міжкультурна комунікація | 3 | залік |
| ОПП13 | Вантажна та комерційна робота на транспорті | 5 | екзамен |
| ОПП14 | Вантажні перевезення (організація перевезень) | 3 | екзамен |
| ОПП15 | Взаємодія видів транспорту | 5 | екзамен |
| ОПП16 | Загальний курс транспорту | 7 | екзамен, залік |
| ОПП17 | Інформаційні технології при керуванні автотранспортом підприємств | 3 | залік |
| ОПП18 | Безпека життєдіяльності | 3 | залік |
| ОПП19 | Логістика | 4 | екзамен |
| ОПП10 | Основи економіки транспорту | 5 | екзамен |
| ОПП11 | Основи теорії транспортних процесів та систем | 5 | екзамен |
| ОПП12 | Пасажирські перевезення | 5 | екзамен |
| ОПП13 | Інтелектуалізація транспортних технологій | 5 | залік |
| ОПП14 | Транспортне право | 2,5 | екзамен |
| 2. Вибіркові навчальні дисципліни (блок 1) | | | |
| В1СГ1 | Правознавство | 3 | залік |
| В1СГ2 | Основи самоосвіти та психологія | 3 | залік |
| В1СГ3 | Соціологія та політологія | 3 | залік |
| В1СГ4 | Фізичне виховання | 9 | залік |
| В1ФП1 | Основи охорони праці | 3 | залік |
| В1ФП2 | Історія науки і техніки | 2 | залік |
| В1ФП3 | Основи екології | 3 | залік |
| В1ПП1 | Управління ризиками в транспортних системах | 3 | залік |
| В1ПП2 | Генеральний план промислових підприємств | 4 | екзамен |
| В1ПП3 | Спеціалізовані транспортні та навантажувально-розвантажувальні засоби | 6,5 | залік, курсовий проект |
| В1ПП4 | Надійність, експлуатація та технічне обслуговування транспортних засобів | 5 | екзамен, курсовий проект |
| В1ПП5 | Логістичні центри і склади | 5 | екзамен, |

| | | | | |
|---|---|-----|--------------------------|-----------------|
| | | | | курсовий проект |
| В1ПП16 | Митні операції | 3,5 | екзамен | |
| В1ПП17 | Міжнародні транспортні коридори і магістралі | 6 | екзамен | |
| В1ПП18 | Організація міжнародних перевезень | 6 | екзамен, курсовий проект | |
| В1ПП19 | Контейнерні системи | 4 | екзамен | |
| В1ПП10 | Транспорт та комунальне господарство міст | 3 | затік | |
| В1ПП11 | Умови поставки товарів Інкотермс | 3,5 | затік | |
| В1ПП12 | Управління транспортно-логістичною системою підприємства | 4 | затік | |
| В1ПП13 | Закупівельна логістика | 5 | затік, курсовий проект | |
| В1ПП14 | Автотранспортні системи | 3,5 | екзамен | |
| В1ПП15 | Оптимізаційні процеси в транспортному середовищі | 4 | екзамен | |
| В1ПП16 | Ділова іноземна мова | 8 | затік | |
| 3. Вибіркові навчальні дисципліни (блок 2) | | | | |
| В2СГ1 | Правознавство | 3 | затік | |
| В2СГ2 | Основи самоосвіти та психологія | 3 | затік | |
| В2СГ3 | Соціологія та політологія | 5 | затік | |
| В2СГ4 | Фізичне виховання | 6 | затік | |
| В2ФП1 | Економічна теорія | 3 | затік | |
| В2ФП2 | Історія науки і техніки | 2 | затік | |
| В2ФП3 | Основи екології | 3 | затік | |
| В2ПП11 | Метрологія і сертифікація | 3 | затік | |
| В2ПП12 | Основи охорони праці | 3 | затік | |
| В2ПП13 | Технологія, організація і управління пасажирськими перевезеннями на автомобільному транспорті | 5 | екзамен, курсовий проект | |
| В2ПП14 | Транспортно-експедиторська діяльність | 6 | екзамен | |
| В2ПП15 | Ресурсозберігаючі технології на транспорті | 4 | екзамен | |
| В2ПП16 | Склади і термінали | 3 | затік | |
| В2ПП17 | Організація міжнародних автоперевезень | 4 | екзамен | |
| В2ПП18 | Технічне обслуговування автотранспортних засобів | 5 | затік | |
| В2ПП19 | Автотранспортна географія | 4 | екзамен | |
| В2ПП10 | Засоби автотранспортних і термінальних технологій | 7 | затік | |
| В2ПП11 | Основи маркетингу | 4 | екзамен | |
| В2ПП12 | Умови поставки товарів Інкотермс | 4 | затік | |
| В2ПП13 | Технології щадного виробництва на транспорті | 4 | затік | |
| ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ | | | | 240 |

2.2. Структурно-логічна схема ОП

| Курс | Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота) | Кредитів ЕКTC | Кількість годин |
|--------|---|---------------|-----------------|
| 1 курс | Нормативні навчальні дисципліни | | |
| | Українська мова як іноземна | 3 | 90 |
| | Іноземна мова | 5 | 150 |
| | Історія та культура України | 3 | 90 |

| | | | |
|---------------|---|-----|-----|
| | Вища математика | 10 | 300 |
| | Інформаційні технології та програмування | 5 | 150 |
| | Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка | 6 | 180 |
| | Фізика | 3,5 | 105 |
| | Загальний курс транспорту | 7 | 210 |
| | Вибіркові навчальні дисципліни (блок 1) | | |
| | Фізичне виховання | 9 | 270 |
| | Історія науки і техніки | 2 | 60 |
| | Вибіркові навчальні дисципліни (блок 2) | | |
| | Фізичне виховання | 9 | 270 |
| | Історія науки і техніки | 2 | 60 |
| | Практична підготовка | | |
| | Навчальна практика | 4 | 120 |
| 2 курс | Нормативні навчальні дисципліни | | |
| | Іноземна мова | 5 | 150 |
| | Філософія | 4 | 120 |
| | Дослідження операцій в транспортних системах | 5 | 150 |
| | Теорія ймовірностей та математична статистика | 4 | 120 |
| | Технічна механіка | 3 | 90 |
| | Безпека життєдіяльності та цивільний захист | 3 | 90 |
| | Логістика | 4 | 120 |
| | Основи теорії транспортних процесів та систем | 5 | 150 |
| | Вибіркові навчальні дисципліни (блок 1) | | |
| | Правознавство | 3 | 90 |
| | Основи самоосвіти та психологія | 3 | 90 |
| | Соціологія та політологія | 3 | 90 |
| | Фізичне виховання | 9 | 270 |
| | Основи екології | 3 | 90 |
| | Спеціалізовані транспортні та навантажувально-розвантажувальні засоби | 6,5 | 195 |
| | Надійність, експлуатація та технічне обслуговування транспортних засобів | 5 | 150 |
| | Вибіркові навчальні дисципліни (блок 2) | | |
| | Правознавство | 3 | 90 |
| | Основи самоосвіти та психологія | 3 | 90 |
| | Соціологія та політологія | 3 | 90 |
| | Фізичне виховання | 9 | 270 |
| | Основи екології | 3 | 90 |
| 3 курс | Нормативні навчальні дисципліни | | |
| | Основи менеджменту | 3 | 90 |
| | Основи теорії систем і управління | 4 | 120 |
| | Міжкультурна комунікація | 3 | 90 |
| | Вантажна та комерційна робота на транспорті | 5 | 150 |
| | Вантажні перевезення (організація перевезень) | 3 | 90 |
| | Основи економіки транспорту | 5 | 150 |
| | Інтелектуалізація транспортних технологій | 5 | 150 |
| | Вибіркові навчальні дисципліни (блок 1) | | |
| | Генеральний план промислових підприємств | 4 | 120 |
| | Логістичні центри і склади | 5 | 150 |
| | Організація міжнародних перевезень | 6 | 180 |
| | Транспорт та комунальне господарство міст | 3 | 90 |

| | | | |
|--|---|------------|-------------|
| | Умови поставки товарів Інкотермс | 3,5 | 105 |
| | Ділова іноземна мова | 8 | 240 |
| Вибіркові навчальні дисципліни (блок 2) | | | |
| | Транспортно-експедиторська діяльність | 6 | 180 |
| | Технічне обслуговування автотранспортних засобів | 5 | 150 |
| | Автотранспортна географія | 4 | 120 |
| | Засоби автотранспортних і термінальних технологій | 7 | 210 |
| | Основи маркетингу | 4 | 120 |
| | Технології щадного виробництва на транспорті | 4 | 120 |
| 4 курс | Нормативні навчальні дисципліни | | |
| | Взаємодія видів транспорту | 5 | 150 |
| | Інформаційні технології при керуванні автотранспортом підприємств | 3 | 90 |
| | Безпека життєдіяльності | 3 | 90 |
| | Пасажирські перевезення | 5 | 150 |
| | Транспортне право | 2,5 | 75 |
| | Вибіркові навчальні дисципліни (блок 1) | | |
| | Основи охорони праці | 3 | 90 |
| | Управління ризиками в транспортних системах | 3 | 90 |
| | Митні операції | 3,5 | 105 |
| | Міжнародні транспортні коридори і магістралі | 6 | 180 |
| | Контейнерні системи | 4 | 120 |
| | Управління транспортно-логістичною системою підприємства | 4 | 120 |
| | Закупівельна логістика | 5 | 150 |
| | Автотранспортні системи | 3,5 | 105 |
| | Оптимізаційні процеси в транспортному середовищі | 4 | 120 |
| | Ділова іноземна мова | 8 | 240 |
| | Вибіркові навчальні дисципліни (блок 2) | | |
| | Економічна теорія | 3 | 90 |
| | Метрологія і сертифікація | 3 | 90 |
| | Основи охорони праці | 3 | 90 |
| | Технологія, організація і управління пасажирськими перевезеннями на автомобільному транспорті | 5 | 150 |
| | Ресурсозберігаючі технології на транспорті | 4 | 120 |
| | Склади і термінали | 3 | 90 |
| | Організація міжнародних автоперевезень | 4 | 120 |
| | Умови поставки товарів Інкотермс | 4 | 120 |
| | Практична підготовка | | |
| | Технологічна практика | 6 | 180 |
| | | | |
| | Всього | 240 | 7200 |

3. Форми атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників освітньої програми спеціальності 275 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» проводиться у формі державного екзамену та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації «Бакалавр з транспортних технологій» за спеціалізацією 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)».

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

Частина 1

| | ОСГ1 | ОСГ2 | ОСГ3 | ОСГ4 | ОФП1 | ОФП2 | ОФП3 | ОФП4 | ОФП5 | ОФП6 | ОФП7 | ОФП8 | ОФП9 |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| ЗК-1 | | | | | | | | | | | | | |
| ЗК-2 | + | | | | | | | | | | | | |
| ЗК-3 | | + | | | | | | | | | | | |
| ЗК-4 | | | | | | | | | + | + | | | + |
| ЗК-5 | | | | + | | | + | + | + | + | | + | + |
| ЗК-6 | + | + | + | | | | + | + | + | + | + | + | |
| ЗК-7 | | | | | + | + | | | | | + | | + |
| ЗК-8 | | | | | + | + | | | | | | | |
| ЗК-9 | | | | | | | | | | | | | |
| ЗК-10 | | | | | | | | | | | | | |
| ФК-1 | | | | | | | | | + | + | | | + |
| ФК-2 | | | | | | | | | | | | | + |
| ФК-3 | | | | | | | | | | | | | + |
| ФК-4 | | | | | | | | | | | | | |
| ФК-5 | | | | | | | | | | | | | |
| ФК-6 | | | | | | | | | + | | | | |
| ФК-7 | | | | | | | | | | + | | | |
| ФК-8 | | | | | | | | | | | | | |
| ФК-9 | | | | | | | | | | | | | |
| ФК-10 | | | | | | | | | | | + | | |
| ФК-11 | | | | | | | | | | | + | | |
| ФК-12 | | | | | + | + | | | | | | + | |

Частина 2

| | ОПП1 | ОПП2 | ОПП3 | ОПП4 | ОПП5 | ОПП6 | ОПП7 | ОПП8 | ОПП9 | ОПП10 | ОПП11 | ОПП12 | ОПП13 | ОПП14 | В1СГ1 | В1СГ2 | В1СГ3 | В1СГ4 | В1ФП1 | В1ФП2 | В1ФП3 |
|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ЗК-1 | | | + | | | | + | | | + | | | | | | | + | + | + | + | |
| ЗК-2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | + |
| ЗК-3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЗК-4 | + | + | + | | + | + | | | | | + | | | | | + | | | | | |
| ЗК-5 | | | | + | | | | + | | | | | | | | | | | | | |
| ЗК-6 | | | + | + | + | | | | + | | | + | | | | | + | | | | |
| ЗК-7 | | + | | | | | | | | + | | | | | | | | | | + | |
| ЗК-8 | + | | + | | + | | + | | | | + | | | | + | | | | | | |
| ЗК-9 | + | | | + | | | | | | | | | + | + | + | + | + | | | | |
| ЗК-10 | | | | | + | | | + | | | + | | + | | | | | + | | | |
| ФК-1 | | | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | |
| ФК-2 | + | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФК-3 | + | | | | | | + | | | | | | | | | | | | | | |
| ФК-4 | | | | | | | | | | | | | | | + | + | + | + | | | |
| ФК-5 | | | | | | | | | + | | | + | | | | | | | + | + | + |
| ФК-6 | + | | | | + | | | | | | + | | | | | | | | | | |
| ФК-7 | | | + | | | | | + | | + | | | | | | | | | | | |
| ФК-8 | + | | | + | | + | | | | | | | | | + | | | | | | |
| ФК-9 | | | | | + | | | | | | | + | | | | | | | | | |
| ФК-10 | + | | | | | | + | | | | | | | | | + | + | + | | | |
| ФК-11 | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | + | | + |
| ФК-12 | | + | | | + | | | | + | | + | | | | + | | + | | | | |

Частина 3

Частина 4

| | В2СГ1 | В2СГ2 | В2СГ3 | В2СГ4 | В2ФП1 | В2ФП2 | В2ФП3 | В2ПП1 | В2ПП2 | В2ПП3 | В2ПП4 | В2ПП5 | В2ПП6 | В2ПП7 | В2ПП8 | В2ПП9 | В2ПП10 | В2ПП11 | В2ПП12 | В2ПП13 |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 3К-1 | | | + | + | + | + | | + | | | | | + | | | + | | | | |
| 3К-2 | | | | | | | + | | | | + | | | | | + | | | + | |
| 3К-3 | | | | | | | | | + | | | | | | + | | + | | | |
| 3К-4 | + | | | | | | | + | | | | + | + | | | | | | | + |
| 3К-5 | | | | | | | | | + | | | | | + | | | | + | | |
| 3К-6 | | + | | | | | | + | | | | + | | | | | | + | | |
| 3К-7 | | | | + | | | | | + | | | + | | | | | | + | | + |
| 3К-8 | | | | | | | | + | | | | + | | | | | + | | | + |
| 3К-9 | + | + | | | | | | | | | | + | + | + | | | | | | |
| 3К-10 | | | + | | | | | | + | | | | | | | + | | + | + | + |
| ФК-1 | | | | | | | | | | + | | | | | | | | | | |
| ФК-2 | | | | | | | | | | | | | + | | | | + | | | + |
| ФК-3 | | | | | | | | | | + | | + | | | | | | + | | |
| ФК-4 | + | | | + | | | | + | | | | | | | | + | | | | + |
| ФК-5 | | | | | + | + | + | | + | | | + | + | | | | + | | | |
| ФК-6 | | | | | | | | | | | | | | | + | | | | | + |
| ФК-7 | | | | | | | | | + | | | | | | | | + | | + | + |
| ФК-8 | | | | | | | | | + | | | | + | | | | | | | |
| ФК-9 | | | | | | | | | | | + | + | + | | | + | | + | + | + |
| ФК-10 | + | | + | | | | | | | | | | | | + | | | | | + |
| ФК-11 | | | | + | | + | + | | + | | | | | + | | | + | + | + | + |
| ФК-12 | | | + | | | | | | | | | | | | | + | | | | + |

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН) відповідним компонентам освітньої програми

Частина 1

Частина 2

| | ОПП1 | ОПП2 | ОПП3 | ОПП4 | ОПП5 | ОПП6 | ОПП7 | ОПП8 | ОПП9 | ОПП10 | ОПП11 | ОПП12 | ОПП13 | ОПП14 | В1СГ1 | В1СГ2 | В1СГ3 | В1СГ4 | В1ФП1 | В1ФП2 | В1ФП3 |
|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 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 | | | | | + | | | | | | | | | | + | + | | | | | |

Частина 3

| | В1ПП1 | В1ПП2 | В1ПП3 | В1ПП4 | В1ПП5 | В1ПП6 | В1ПП7 | В1ПП8 | В1ПП9 | В1ПП10 | В1ПП11 | В1ПП12 | В1ПП13 | В1ПП14 | В1ПП15 | В1ПП16 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 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 | | | | | | | | + | | + | | + | | | | + |

Частина 4

| | B2СГ1 | B2СГ2 | B2СГ3 | B2СГ4 | B2ФП1 | B2ФП2 | B2ФП3 | B2ПП1 | B2ПП2 | B2ПП3 | B2ПП4 | B2ПП5 | B2ПП6 | B2ПП7 | B2ПП8 | B2ПП9 | B2ПП10 | B2ПП11 | B2ПП12 | B2ПП13 |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| 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 | | | | | | | | | | | + | | | + | | + | | | | |