

## ФОРМА ОПИСУ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

**Назва спеціальності:** 275 Транспортні технології (за видами)

**Назва спеціалізації:** 275.03 Транспортні технології (на автомобільному транспорті)

**Код і назва галузі знань:** 27 Транспорт

**Кваліфікація:** бакалавр

**Кількість кредитів:** 240 кредитів ECTS

**Рівень вищої освіти:** перший (бакалаврський)

### **Вимоги до попереднього рівня освіти:**

- наявність загальної середньої освіти;
- наявність ступеня «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр», «молодший спеціаліст».

**Вимоги щодо отримання кваліфікації:** документ про вищу освіту видається особі, яка успішно виконала освітню програму та пройшла атестацію. Випускна атестація здійснюється оцінюванням ступеню сформованості компетентностей.

**Форма атестації** – атестація випускників освітньо-професійної програми за спеціальністю 275 – Транспортні технології (за видами) спеціалізації 275.03 - Транспортні технології (на автомобільному транспорті) здійснюється у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту та публічного захисту кваліфікаційної роботи.

### **Програмні результати навчання:**

**РН-01.** Брати відповідальність на себе, проявляти громадську свідомість, соціальну активність та участь у житті громадського суспільства, аналітично мислити, критично розуміти світ.

**РН-02.** Критично оцінювати наукові цінності і досягнення суспільства у розвитку транспортних технологій.

**РН-03.** Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати державною мовою на достатньому для професійної діяльності рівні.

**РН-04.** Давати відповіді, пояснювати, розуміти пояснення, дискутувати, звітувати іноземною мовою на достатньому для професійної діяльності рівні.

**РН-05.** Застосовувати, використовувати сучасні інформаційні і комунікаційні технології для розв'язання практичних завдань з організації перевезень та проектування транспортних технологій.

**РН-06.** Досліджувати транспортні процеси, експериментувати, аналізувати та оцінювати параметри транспортних систем та технологій.

**РН-07.** Формулювати, модифікувати, управляти проектами у сфері транспортних систем та технологій.

**РН-08.** Розробляти, проектувати, управляти проектами у сфері транспортних систем та технологій.

**РН-09.** Розробляти, планувати, впроваджувати методи організації безпечної діяльності у сфері транспортних систем та технологій.

**РН-10.** Розробляти та використовувати транспортні технології з врахуванням вимог до збереження навколишнього середовища.

**РН-11.** Класифікувати та ідентифікувати транспортні процеси і системи. Оцінювати параметри транспортних систем. Виконувати системний аналіз та прогнозування роботи транспортних систем.

**РН-12.** Знаходити рішення щодо раціональних методів організації навантажувально-розвантажувальних робіт. Планувати графіки навантажувально-розвантажувальних робіт. Вибирати механізми та засоби проведення навантажувально-розвантажувальних робіт.

**PH-13.** Організувати та управляти перевезенням вантажів в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів та маршрутів руху. Контролювати хід виконання перевезень.

**PH-14.** Організувати та управляти перевезенням пасажирів та багажу в різних сполученнях. Вибирати вид, марку, тип транспортних засобів та маршрутів руху.

**PH-15.** Оцінювати параметри транспортних потоків. Проектувати схеми і мережі транспортних систем. Розробляти технології оперативного управління транспортними потоками.

**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. Визначення функцій логістичних центрів.

**PH-18.** Досліджувати види і типи транспортних систем. Знаходити рішення оптимізації параметрів транспортних систем. Оцінювати ефективність інфраструктури та технології функціонування транспортних систем.

**PH-19.** Пояснювати експлуатаційну, техніко-економічну, технологічну, правову, соціальну та екологічну ефективність організації перевезень.

**PH-20.** Досліджувати складові ергономічності транспортних технологій. Встановлювати їх ефективність та надійність.

**PH-21.** Впроваджувати методи організації безпечної транспортної діяльності.

**PH-22.** Організувати міжнародні перевезення. Застосовувати методи оформлення митної документації. Використання методів митного контролю.

**PH-23.** Розпізнавати якісні і кількісні показники експлуатації транспортних засобів. Оцінювати елементи конструкції транспортних засобів.

**PH-24.** Вибирати інформаційні системи для організації перевезень. Експлуатувати автоматизовані системи керування в перевізному процесі.

**PH-25.** Використовувати методи організації транспортно-експедиторського обслуговування різних видів сполучення.

**PH-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.

### **Здатність до працевлаштування:**

Бакалавр спеціальності «Транспортні технології» за спеціалізацією 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» здатен виконувати професійну діяльність, пов'язану з управлінням транспортними процесами та організацією автомобільних перевезень вантажів і пасажирів на різних рівнях та займати первинні посади (за ДК 003:2010).

*Посади згідно з Національним класифікатором професій ДК 003:2010 України:*

1443 - Менеджер з транспортно-експедиторської діяльності; 3111 - Технік-технолог; 3119 - Інструктор з експлуатаційних, виробничо-технічних та організаційних питань, Технік, Технік з нормування праці, Технік з обліку, Технік з підготовки технічної документації, Технік з планування, Технолог, Фахівець з технічної експертизи, Диспетчер з міжнародних перевезень, Диспетчер служби перевезень; 1316 - Керівники малих підприємств без апарату управління на транспорті; 1443 - Менеджери (управителі) на транспорті; 3422 - Агент з митного оформлення, Адміністратор пасажирської служби, Агент із замовлень населення на перевезення, Експедитор транспортний; 4133 - Оператор диспетчерської руху та навантажувально-розвантажувальних робіт на автомобільному транспорті, Оператор диспетчерської служби, Оператор пасажирської та вантажної служби, Черговий по пункту транспортно-експедиційного підприємства на вокзалі (автостанції);

3119 - Диспетчер автомобільного транспорту; 3441 – Інспектор митний; 1475.4 – Менеджер з логістики; 1237 – Начальник технічного відділу; 3152 – Ревізор з безпеки руху.

**Доступ до подальшого навчання:**

Бакалавр спеціальності «Транспортні технології» за спеціалізацією 275.03 «Транспортні технології (на автомобільному транспорті)» має можливість продовжувати навчання за програмою другого (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, підвищувати кваліфікацію та здобувати додаткові кваліфікації в системі освіти дорослих.

**Випускова кафедра:** кафедра «Логістичне управління та безпека руху на транспорті».

**ННІ/факультет:** факультет транспорту і будівництва.

**Керівник освітньої програми:** к.т.н., доцент Михайлов Євген Валентинович  
e-mail: mihajlov@snu.edu.ua