

ФОРМУВАННЯ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ ФАХІВЦІВ З ТРАНСПОРТНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В УМОВАХ МІЖНАРОДНОЇ ІНТЕГРАЦІЇ

*Волкова Т.В., к.т.н., доцент
Харківський національний автомобільно-дорожній
університет*

Якісна організація перевезень і управління автомобільними перевезеннями вантажів і пасажирів являється ключовим показником конкурентоспроможності транспортної галузі. В умовах міжнародної інтеграції для досягнення високого рівня цього показника необхідні фахівці широкого профілю, що підготовлені до самостійної інженерної, дослідницької, управлінської та організаційної роботи у сфері використання, розвитку і проектування транспортних систем, що забезпечують раціональну організацію та управління транспортними процесами. Саме цим вимогам повною мірою відповідають випускники спеціальності транспортних технологій ХНАДУ.

Постановка та вирішення виробничо-технологічних, проектних, експериментально-дослідних та організаційно-управлінських задач вимагають від фахівця опанування унікальною синергетичною сполукою знань, вмінь та навиків, що складає його компетентність.

Відповідно до освітньо-професійної програми «Організація перевезень і управління на автомобільному транспорті» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 275 Транспортні технології (на автомобільному транспорті), у магістра повинні бути сформовані наступні компетентності [1]:

- інтегральні компетентності (здатність розв'язувати складні задачі та проблеми у галузі організації перевезень і управлінні на автомобільному транспорті, або у процесі навчання, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог);

- загальні компетентності (здатність спілкуватись іноземною мовою та працювати з іншомовною документацією; з інтелектуальну власність; здатність визначати економічні показники та забезпечувати якість виконання робіт при розробці та реалізації комплексних дій; здатність спілкуватися із фаховою та загальною аудиторіями, представляти інформацію в усній, друкованій чи іншій формі рідною та іноземною мовами на професійному рівні; здатність до аналізу та синтезу інформації; здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях; здатність планувати та управляти часом; знання і розуміння предметної області та розуміння професії; навички застосовування інформаційних і комунікаційних технологій; здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел; здатність виявляти, ставити та вирішувати проблеми; здатність ухвалювати обґрунтовані рішення; здатність працювати автономно та у складі команди, мотивуючи на досягнення спільної мети; здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт; визначеність і наполегливість щодо поставлених завдань і взятих обов'язків);

- фахові компетентності (здатність використовувати закономірності транспортного процесу автомобільних перевезень і принципи управління ним у поєднанні із потрібними математичними інструментами; здатність використовувати існуючі моделі транспортного процесу автомобільних перевезень, досліджувати їх для отримання нових висновків; здатність використовувати існуючі комп'ютерні програми та впроваджувати їх; здатність сприймати новоздобуті знання в області транспортних

технологій та інтегрувати їх із уже наявними; здатність аналізувати та формулювати висновки для різних типів складних управлінських задач; здатність ефективно використовувати на практиці теорію управління та ділове адміністрування; здатність адаптуватись та використовувати методологію для розв'язання стандартних задач; здатність засвоювати, об'єктивно оцінювати та презентувати результати роботи; здатність зібрати вихідні дані для реалізації роботи та виконати їх аналіз шляхом використання сучасних інформаційних та комунікаційних засобів, інтерпретувати результати; здатність удосконалювати і розвивати свій інтелектуальний і загальнокультурний рівень; здатність бути ініціативним та нести особисту відповідальність; здатність приймати рішення в складних ситуаціях)

При організації навчального процесу викладачі навчальних дисциплін орієнтують студентів на досягнення зазначених компетентностей, що наведені у освітньо-професійних програмах. Однак, фахівцям-випускникам з транспортних технологій для успішного вирішення реальних проблем закордонних транспортно-логістичної компанії, транспортно-експедиторської та інших дійсно необхідно, але не достатньо опанування комплексом знань та компетентностей, що набуті при освоєнні основних освітніх програм. До зазначених компетентностей необхідно додати психологічну здатність застосовувати та поєднувати фундаментальні теоретичні знання з транспортних технологій та реальний досвід практичної роботи професійної діяльності, що приводить до ефективного вміння самостійно вирішувати сучасні практичні задачі в умовах конкурентного ринкового середовища та європейської інтеграції.

Література:

1. Освітньо-професійна програма. URL :

[//fts.khadi.kharkov.ua/kafedri/transportnikh-tekhnologii.html](http://fts.khadi.kharkov.ua/kafedri/transportnikh-tekhnologii.html).