

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму
«Інжиніринг автомобільного транспорту»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю J8 «Автомобільний транспорт»
галузі знань J «Транспорт та послуги»

Надана на рецензування освітньо-професійна програма «Інжиніринг автомобільного транспорту» другого (магістерського) рівня вищої освіти спрямована на підготовку висококваліфікованих фахівців, здатних розв'язувати складні інженерні, науково-технічні та організаційні завдання у сфері сучасного автомобільного транспорту. Освітня програма орієнтована на формування професійних компетентностей у галузі інжинірингу, експлуатації, технічного обслуговування, діагностики та ремонту транспортних засобів із застосування сучасних цифрових, інформаційно-інтелектуальних та енергоефективних технологій.

Зміст освітньо-професійної програми відповідає сучасним тенденціям розвитку транспортної галузі та вимогам ринку праці. Важливою перевагою програми є її практична спрямованість, поєднання інженерної підготовки елементами науково-дослідної діяльності, а також орієнтація на формування навичок використання сучасних CAD/CAM/CAE систем, технологій моделювання, дослідження технологічних процесів та управління інженерними рішеннями у сфері автомобільного транспорту.

Освітня програма має логічну структуру та збалансоване наповнення освітніх компонентів. Представлені дисципліни забезпечують формування загальних, так і спеціальних компетентностей, необхідних для професійної діяльності магістра автомобільного транспорту. Особливо слід відзначити спрямованість програми на підготовку фахівців, здатних працювати в умовах інноваційного розвитку транспортної галузі, впровадження сучасних енергозберігаючих технологій, цифровізації транспортних процесів та розвитку інтелектуальних транспортних систем.

Позитивним аспектом ОПП є врахування міжнародного досвіду підготовки фахівців у сфері автомобільного транспорту, наявність можливостей академічної мобільності, залучення до освітнього процесу професіоналів-практиків та використання сучасної матеріально-технічної бази й спеціалізованого програмного забезпечення. Це забезпечує належний рівень практичної та наукової підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Освітньо-професійна програма «Інжиніринг автомобільного транспорту» відповідає вимогам вищої освіти, забезпечує підготовку конкурентоспроможних фахівців та може бути рекомендована до впровадження в освітній процес.

Враховуючи динамічний розвиток сучасного автомобільного транспорту в умовах активної гібридизації, електрифікації та підвищення вимог до енергозбереження, доцільно посилити увагу до вивчення сучасних альтернативних енергетичних установок, інноваційних джерел енергії та критеріїв, що характеризують енергетичну ефективність транспортних засобів. Це сприятиме формуванню у здобувачів сучасного інженерного мислення та підвищенню їх професійної готовності до роботи в умовах трансформації автомобільної галузі.

З урахуванням зазначених пропозицій освітньо-професійна програма «Інжиніринг автомобільного транспорту» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю І8 «Автомобільний транспорт» рекомендується до реалізації в освітньому процесі.

Завідувач кафедри
технології машинобудування
і ремонту машин Харківського
національного автомобільно-
дорожнього університету,
доктор технічних наук, професор

2.02.2026



Подригало М.А.