

Рецензія
на освітньо-професійну програму
«Електровози та електропоїзди»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти зі спеціальності
273 «Залізничний транспорт» галузі знань 27 «Транспорт»
Українського державного університету залізничного транспорту

Розроблена фахівцями Українського державного університету залізничного транспорту освітньо-професійна програма «Електровози та електропоїзди» для підготовки здобувачів першого рівня вищої освіти має за мету підготовку висококваліфікованих кадрів здатних розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у професійній діяльності у сфері залізничного транспорту, а саме експлуатації, обслуговуванні, діагностуванні та ремонту електровозів та електропоїздів.

Освітня програма має всі необхідні складові і відповідає затвердженому МОН стандарту вищої освіти за спеціальністю 273 «Залізничний транспорт» галузі знань 27 «Транспорт» для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, а також сучасним тенденціям розвитку залізничного транспорту. В рамках програми забезпечено необхідний рівень теоретичної та практичної підготовки майбутніх фахівців, створені необхідні передумови для індивідуалізації навчання та прискореної адаптації на першому робочому місці.

Навчальне навантаження здобувачів є достатньо збалансованим, передбачена можливість творчого розвитку особистості. Перелік загальних та спеціальних (фахових) компетентностей сформований у повному обсязі, відповідає потребам виробництва та забезпечує можливість підготовки сучасного фахівця в галузі залізничного транспорту.

Основний фокус освітньо-професійної програми направлений на сучасні методи проектування та моделювання електромеханічних систем, систем керування електровозами та електропоїздами, теорії тягових розрахунків та системи автоведення, діагностування та усунення несправностей вузлів і деталей електровозів та електропоїздів, аналізу причини їх виникнення, Lean-технології при технічному обслуговуванні і планово-попереджувальній системі ремонту.

Треба зазначити, що Український державний університет залізничного транспорту має значний досвід, потужний кадровий потенціал та достатню матеріально-технічну базу для практичної реалізації представленої освітньо-професійної програми.

Таким чином, вважаю, що освітньо-професійну програму «Електровози та електропоїзди» доцільно використовувати в навчальному процесі при підготовці здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти в Українському державному університеті залізничного транспорту за спеціальністю 273 «Залізничний транспорт».

В.о. головного інженера структурного підрозділу
«Служба локомотивного господарства» підрозділ
регіональної філії «Донецька залізниця» «СЛУЖБА
АТ «Укрзалізниця»» ГОСПОДАРСТВА»



О.В. Борисенко