

Рецензія-відгук

на освітньо-наукову програму «Локомотиви та локомотивне господарство»,
рівня магістра, спеціальності J7 «Залізничний транспорт» (УкрДУЗТ)

Інтенсивна експлуатація парку тягового рухомого складу ставить перед фахівцями локомотивних депо надзвичайно складні завдання. Забезпечення безперебійного перевізного процесу в надскладних умовах воєнного стану, порушення логістичних ланцюгів та постійних інфраструктурних загроз вимагає підтримки високого коефіцієнта технічної готовності техніки. Для вирішення цих завдань локомотивному депо гостро потрібні фахівці, які не лише розуміють конструктивні особливості різномісних локомотивів, а й здатні оперативно ухвалювати управлінські рішення, організовувати роботу відділень локомотивного депо, пунктів технічного обслуговування локомотивів.

Надіслана Українським державним університетом залізничного транспорту на рецензування освітньо-наукова програма, яка розроблена викладачами кафедри «Експлуатація та ремонт рухомого складу», цілком відповідає реальним потребам підприємств Укрзалізниці. Варто відзначити прикладну спрямованість підготовки. Програма формує у здобувачів чітке розуміння алгоритмів планування ремонтних циклів, раціонального використання матеріальних ресурсів та управління виробничими процесами. Випускники наукової магістратури отримують критично важливі навички з розрахунку запасів деталей та оптимізації постачання, що дозволяє уникати наднормативних простоїв локомотивів в очікуванні ремонту.

Окрему практичну цінність має діагностична та технологічна складова навчального процесу. Програма озброює майбутніх інженерів інструментарієм для застосування методів неруйнівного контролю вузлів екіпажної частини, теплотехнічного аналізу параметрів дизель-генераторних установок та сучасних способів перевірки стану ізоляції електрообладнання. Важливо, що магістри-науковці вчать системно аналізувати статистику експлуатаційних відмов, виявляти їх першопричини та впроваджувати дієві заходи для підвищення надійності безпосередньо на виробництві, суворо дотримуючись при цьому вимог охорони праці.

Можна стверджувати, що освітньо-наукова програма «Локомотиви та локомотивне господарство» є глибоко продуманою, змістовною та максимально наближеною до експлуатаційних реалій. Вона гарантує якісну підготовку майбутніх компетентних керівників та інженерів для підприємств локомотивного господарства і беззаперечно рекомендується для впровадження в навчальний процес.

Начальник
локомотивного депо
«Нижньодніпровськ-вузол»



Олександр ХИТРИЙ