



СЕРТИФІКАТ

виданий к.т.н., доценту, доценту кафедри інформаційних систем і технологій
Національного транспортного університету

Комісаренко Олені Сергіївні

який засвідчує, що вона з 10 листопада 2025 р. до 26 грудня 2025 р. пройшла навчання та підвищення кваліфікації (стажування) за темою “Застосування технологій штучного інтелекту для підвищення ефективності навчального процесу” на кафедрі комп'ютерних наук, прикладної та вищої математики (180 годин /6,0 кредитів ЄКТС) Львівського торговельно-економічного університету, відповідно до наказу № 141/02 від 10.11.2025 р.)

Ректор

№ 308/16 від 26 грудня 2025 р.



Петро КУЦИК