



ТОВ «Київська енергетична агенція»  
Рівненський обласний інститут післядипломної педагогічної освіти

# СЕРТИФІКАТ

Воротникова

Ірина Павлівна

брав(ла) участь у Міжнародній науково-практичній конференції

«СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В ОСВІТІ»

в рамках проведення II Міжнародного господарського форуму «Смарт-місто та екосистема»  
(м. Івано-Франківськ, 7-8 лютого 2019 року, загальна кількість годин - 16)

Ректор Рівненського обласного інституту післядипломної педагогічної освіти



А.Г. Черній



А.О. Дейнега



Smart City  
ecosystem

