

РЕЦЕНЗІЯ

НА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНУ ПРОГРАМУ

«Геодезія, землеустрій та кадастр»

другого рівня вищої освіти за спеціальністю G18 «Геодезія та землеустрій»

галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво»

Кваліфікація: магістр із геодезії та землеустрою

Освітньо-професійна програма підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня у галузі знань G «Інженерія, виробництво та будівництво» за спеціальністю G18 «Геодезія та землеустрій» (далі — ОПП) розроблена фахівцями Українського державного університету залізничного транспорту з урахуванням потреб ринку праці та вимог чинних законодавчих актів.

Освітньо-професійна програма спрямована на забезпечення теоретичної, практичної підготовки висококваліфікованих кадрів, які б набули інноваційного досвіду в галузі геодезії, землеустрою та кадастру; інженерних вишукувань на залізничному транспорті; загальних засад методології наукової та професійної діяльності; інших компетентностей, достатніх для ефективного виконання завдань інноваційного характеру відповідного рівня професійної діяльності при реформуванні залізничного транспорту.

Унікальність освітньо-професійної програми полягає у її спрямованості на розв'язання комплексних специфічних задач геодезичної та залізничної галузі.

Увага акцентується на здатності і вміннях здобувачів освіти застосовувати інноваційні технології інформаційного моделювання транспортної інфраструктури та шляхів сполучення; геодезичні технології діагностики об'єктів інфраструктури залізничного транспорту; референційні системи в геодезії, що потребує від фахівців геодезичної галузі особливих знань та навичок, що надає освітня програма.

Освітньо-професійна програма спрямована на:

- набуття здобувачами вищої освіти знань, що включають сучасні наукові здобутки у сфері інженерної геодезії, дистанційного зондування Землі та фотограмметрії, використання геоінформаційних технологій та систем у вишукуванні та проектуванні шляхів сполучень;

- набуття практичних навичок на рівні, необхідному для інноваційної професійної діяльності, проведення інженерно-геодезичних досліджень, розв'язання актуальних проблем геодезичного забезпечення цивільного та транспортного будівництва.

В цілому ОПП відповідає встановленим вимогам до такого типу документів, має комплексний та цільовий підхід для підготовки кваліфікованого магістра, який володіє фаховими навичками та компетентностями, необхідними для подальшої професійної діяльності за даною спеціальністю і рекомендується для використання в освітній діяльності.

Рецензент
начальник структурного
підрозділу «Служба з управління
майновими і земельними
ресурсами» регіональної філії
«Південна залізниця»
АТ «Укрзалізниця»



Ольга МІЛЕШКІНА