

**ТОВ «АЛЬСТОМ СІГНАЛЛІНГ»**

Центрально-Східна Європа
Україна, 61037, м. Харків, пр. Героїв Харкова, 199Б
Тел.: +38-057-782-78-82
Моб.: +38-050-450-40-45
Код ЄДРПОУ: 38494140
E-mail: alstom.ukraine@alstomgroup.com
www.alstom.com

ALSTOM SIGNALLING, LLC

Central Eastern Europe
Ukraine, 61037, Kharkiv, 199B Heroiv Kharkova avenue
Tel.: +38-057-782-78-82
Mob.: +38-050-450-40-45
Registration No: 38494140
E-mail: alstom.ukraine@alstomgroup.com
www.alstom.com

№ 40 від 23.05.2024

РЕЦЕНЗІЯ

**на освітньо-професійну програму
«Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка»
Галузь знань 17 – Електроніка та телекомунікації
Спеціальність 174 – Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та
робототехніка
Рівень вищої освіти - Другий (магістерський)
Кафедра «Автоматика та комп'ютерне телекерування рухом поїздів»
Українського державного університету залізничного транспорту**

Alstom - французька машинобудівна компанія, один зі світових лідерів у виробництві енергетичного устаткування і залізничного транспорту.

Компанія випускає енергогенеруюче обладнання, залізничні локомотиви, швидкісні електропоїзди серій TGV і AGV, швидкісні електропоїзди серії Pendolino, трамваї (TGV, Eurostar, Citadis, Flexity), цифрові та інтегровані системи автоматики.

У червні 2018 року було створено представництво ALSTOM у Києві для розвитку проєктів з рухомого складу, у тому числі локомотивів з електричною тягою, яке також займається матеріальним забезпеченням для реалізації локальних та міжнародних проєктів.

ALSTOM з 2012 року в Україні (м.Харків) має інженерний центр цифрових та інтегрованих систем -

Товариство з обмеженою відповідальністю «АЛЬСТОМ СІГНАЛЛІНГ» у м.Харків – це зростаючий інжиніринговий центр з понад 11 роками досвіду у розробці сучасних систем управління для залізничного транспорту.

Компанія є визначеним центром компетенцій та має ексклюзивне право щодо реалізації проєктів для цифрових та інтегрованих систем в Україні:

- управління проєктами;
- реалізація проєктів «під ключ» у сфері сигналізації та зв'язку, включаючи: проєктування, розробку програмного забезпечення, виробництво, тестування, впровадження;

- адаптація та інтеграція систем автоматики;
- розробка документації з безпеки руху;
- постачання сучасних систем автоматики;
- технічна підтримка та сервіс.

Рецензована освітньо-професійна програма актуальна, сучасна та затребувана. Військовий стан загострив проблему нестачі кваліфікованих кадрів спеціалізованих напрямків. Рецензована програма направлена на підготовку фахівців, здатних до професійної діяльності з проектування, експлуатації, відновлення та контролю якості систем автоматизації складних технологічних об'єктів та комплексів на основі сучасних засобів автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки. Аналіз предметів та підходів до підготовки, показує, що освітня програма забезпечує формування фахівця, здатного до вирішення складних науково-технічних проблем в галузі електроніки, автоматизації та електронної комунікації, розроблення, проектування, налагодження, експлуатації комп'ютеризованих та робототехнічних систем.

В світлі необхідності швидкого відновлення залізничної інфраструктури районів, що постраждали від війни, вкрай важливим є інтеграція знань з сучасних та перспективних напрямів в галузі електроніки, автоматизації та електронної комунікації, розробки, проектування, налагодження, експлуатації комп'ютеризованих та робототехнічних систем.

Як результат рецензування можемо зробити висновок, що рецензована освітньо-професійна програма відповідає сучасним вимогам до фахівців з інформаційних технологій та може бути рекомендована для підготовки фахівців для галузі.

Генеральний директор



В.В. Токарчук