

СЕРТИФІКАТ

Schneider Electric Ukraine

Cert. №SEE-2025-1103-76

засвідчує, що

Юрій ШРАМКО

(Метінвест Політехніка)

у період з 03 жовтня по 31 жовтня 2025 року пройшов підвищення кваліфікації на тему:
ПРОЄКТУВАННЯ ТА 3D-МОДЕЛЮВАННЯ СИСТЕМ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ І АВТОМАТИЗАЦІЇ НА
ПЛАТФОРМІ **SEE ELECTRICAL EXPERT** (Базовий рівень)

Загальна тривалість тренінгу — 90 годин

Досягнуті результати:

- Створення електричних схем у середовищі SEE Electrical Expert;
- Додавання кабелів до схемних діаграм, використання інтелектуального автозаповнення;
- Побудова логічних зв'язків між компонентами, сигналами та обладнанням;
- Управління кабельними з'єднаннями та автоматичне прокладання згідно з топологією;
- 3D-проекткування шаф керування та панелей управління;
- Компонування елементів та створення 3D-моделі електрощитового обладнання для подальшого виробництва;
- Формування специфікацій, креслень, маршрутних карт для виробництва.

03 листопада 2025 р.

Генеральний директор
ТОВ «Шнейдер Електрик Україна»
Бубнов М.Г.



Life Is On

Schneider
Electric

