

## **Тематика змістовних модулів**

Загальні засади експлуатації та ремонту електричних мереж.

Управління експлуатацією та ремонтом електричних мереж.

Сучасні способи діагностування ізоляції та контактних з'єднань в електричних мережах.

Схеми, режими роботи електричних мереж та їх особливості.

Експлуатація та ремонт розподільних пристроїв.

Експлуатація і ремонт силових трансформаторів.

Експлуатація та ремонт повітряних ліній електропередавання.

Експлуатація та ремонт кабельних ліній електропередавання.

Експлуатація пристроїв релейного захисту та автоматики.

Вплив атмосферних перенапруг на стан обладнання.

Вплив експлуатації та ремонту електричних мереж на показники надійності.

Охорона праці на підприємствах енергетики.

Основи трудового законодавства України.

Політика тарифоутворення на електроенергію.

Корпоративна комунікація. Тайм-менеджмент.

Психофізіологічна підготовка спеціалістів з експлуатації та ремонту розподільних електричних мереж.