

КРУГЛИЙ СТІЛ

**Атомна енергетика: нові можливості
для інноваційного розвитку України**

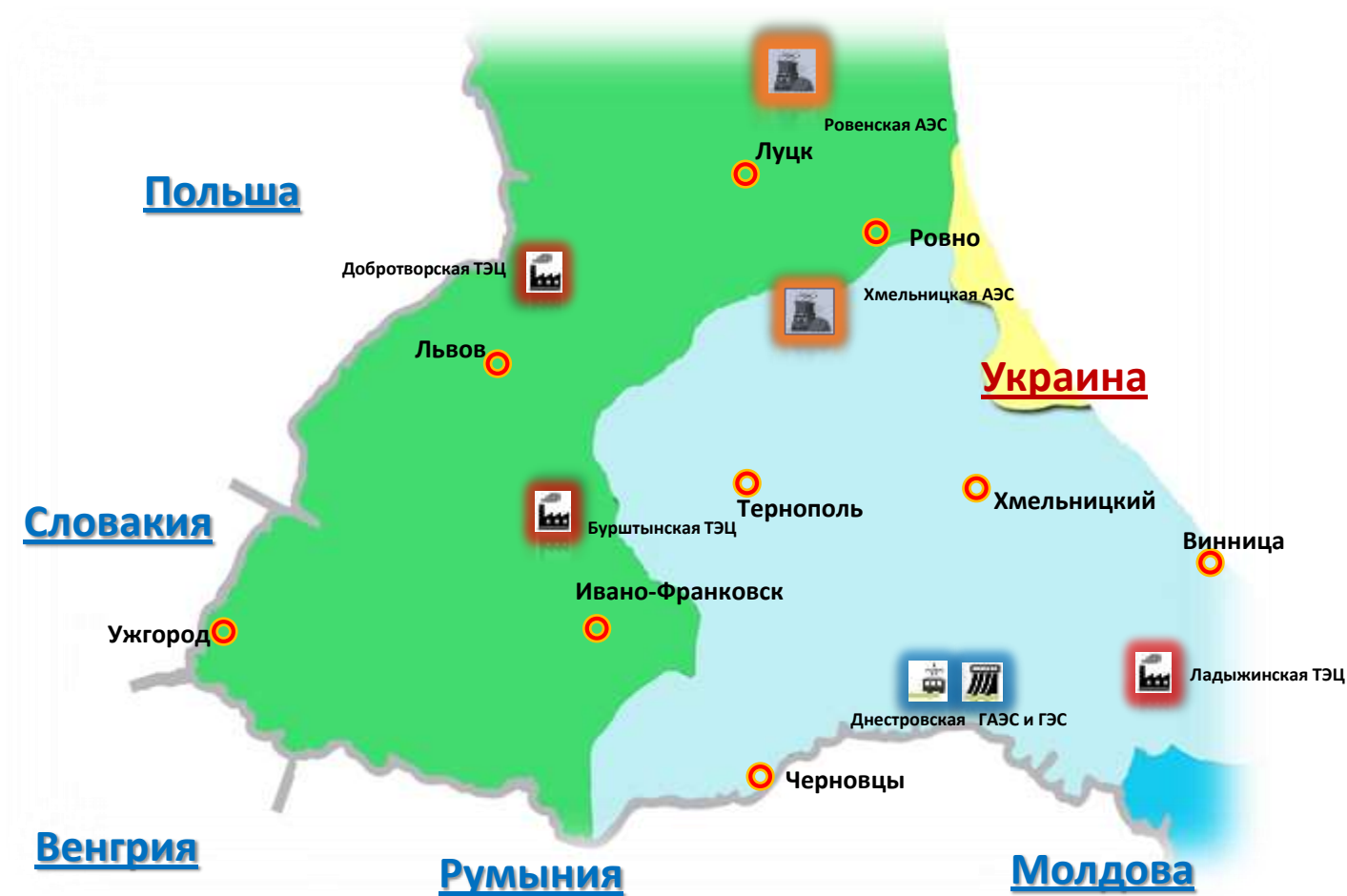
***«ЕНЕРГОМІСТ «УКРАЇНА – ЄС»»:
сучасно, актуально, ефективно.***

КИЇВ-2018

Введение в проект “Энергетический мост “Украина-ЕС” (1)



Введение в проект “Энергетический мост “Украина-ЕС” (2)



Введение в проект “Энергетический мост “Украина-ЕС” (3)



Введение в проект “Энергетический мост “Украина-ЕС” (4)



Действующие **Строящиеся**

- ВЛ-750 кВ
- ВЛ-330 кВ
- ВЛ-220 кВ
- ВЛ-400 кВ
-
-

- ГЭС / ГАЭС
- ТЭС
- АЭС

- ПС 220 кВ
- ПС 330 кВ
- ПС 400 кВ
- ПС 750 кВ

Бурштынский остров



Введение в проект “Энергетический мост Украина-ЕС” (6)



Цели проекта “Энергетический мост “Украина-ЕС”

Первой определяющей целью проекта является восстановление и повторный ввод в эксплуатацию воздушной линии электропередач Хмельницкая АЭС – Жешув с последующим использованием ее полной пропускной способности.

Другими не менее важными целями проекта являются:

- - Организация экспорта электроэнергии с Хмельницкой АЭС в европейскую энергосистему ENTSO-E путем отключения энергоблока №2 Хмельницкой АЭС от украинской энергосистемы и подключения его к «Бурштынскому энергоострову»
- - Достройка энергоблоков №3 и №4 Хмельницкой АЭС с привлечением механизмов международного кредитования под гарантии долгосрочного контракта на поставки электроэнергии со 2 блока Хмельницкой АЭС в европейскую энергосистему
- - Компенсация выводимой из энергосистемы Украины мощности энергоблока №2 ХАЭС за счет реализации программ повышения мощности и повышения эффективности на остальных энергоблоках АЭС Украины.
- - Создание «Энергетического кольца» Жешув – Хмельницкая АЭС – пст.Западно-Украинская – Альбертирша, которое не только позволит поставлять электроэнергию с энергоблока 2 ХАЭС и Бурштынского острова в европейскую энергосистему ENTSO-E, но и обеспечивать транспортировку электроэнергии с севера Польши на юг Венгрии и в обратном направлении через украинскую территорию.
- - И, наконец, реализация проекта «Энергетический мост «Украина-ЕС» как пилотного первого шага на пути достижения полной синхронизации украинской энергосистемы с европейской энергосистемой ENTSO-E.

Проект «Энергетический Мост «Украина-Европейский Союз» имеет стратегическое значение для Украины. Он выходит за рамки рассмотрения только в категориях энергетического сектора. Комплексность проекта включает аспекты геополитической и энергетической безопасности Украины, наряду с экономическими, технологическими и энергетическими аспектами. Преимущества реализации Проекта очевидны во всех перечисленных областях.