

*проект*

**ПРОГРАМА**  
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ  
**Удосконалення роботи ринку електроенергії та інтеграція  
з енергооб'єднанням європейських країн ENTSO-E.**

**6-10 вересня 2021 р.**

**м. Нова Каховка Херсонської обл.**

<b>Організатори:</b>
НТСЕУ, Львівська Регіональна НТСЕУ, Міненерго України, ГО «Асоціація «СІГРЕ – Україна», НТК «ЕНПАСЕЛЕКТРО»
ПрАТ «НЕК «Укренерго», ПрАТ «Укргідроенерго», НКРЕКП, Інститут проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є.Пухова, ГС «Українська вітроенергетична асоціація»
НУ «Львівська політехніка», Вінницький НТУ, Хмельницький НУ

**6 вересня 2021 р. заїзд, поселення в готелі,  
7 вересня 2021 9.00 конференц-зала**

**Відкриття конференції. Вступне слово.** (Міненерго України, ГО «Асоціація «СІГРЕ-Україна», ПрАТ «НЕК «Укренерго», ПрАТ «Укргідроенерго»

**Організаційні питання. Мота Ірина Данилівна,** заст. голови Львівської Регіональної НТСЕУ

- 1. Удосконалення роботи ринку електроенергії та перспективи роботи з європейськими енергопідприємствами**  
*Доповідач ГО «Асоціація «СІГРЕ-Україна», ТОВ «ЕНПАСЕЛЕКТРО»(уточнюється)*
- 2. Проблемні питання роботи ринку електроенергії**  
*Сідоров Ілля Володимирович, начальник Відділу нормативно-правового забезпечення ринків електроенергії Управління енергоринку НКРЕКП*
- 3. Робота ринку електроенергії. Виклики, проблеми і перспективи**  
*Вишневський Микита Володимирович, директор з ринкових операцій ПрАТ «НЕК «Укренерго»*
- 4. Експертна оцінка результатів впровадження енергоринку в Україні. Рекомендації з питань вирішення основних проблем**  
*Перевертасв Андрій Валерійович, консультант в галузі енергетики*
- 5. Диспетчерське управління ОЕС країни в умовах нового ринку. Програмне забезпечення та функціонування балансуючого ринку та ринку допоміжних послуг. Забезпечення якості електроенергії. (уточнюється)**

*Доповідач представник Центральної диспетчерської служби Департаменту оперативного-диспетчерської роботи ПрАТ НЕК «Укренерго»*

6. Договірне забезпечення функціонування ринку електричної енергії. Співпраця з виробниками та розрахунки на ринку електроенергії, проблеми та їх вирішення

*Чайкіна Катерина Вадимівна, начальник Департаменту взаємодії з учасниками ринку, ПрАТ «НЕК «Укренерго»*

*Кава-брейк 12<sup>00</sup>-12<sup>30</sup>*

7. Досвід проведення випробувань енергогенеруючих одиниць в ОЕС та Бурштинського Острова з метою встановлення відповідності вимогам КСП щодо ДП

*Шайна Максим Вячеславович, начальник відділу сертифікації постачальників допоміжних послуг Департаменту забезпечення функціонування балансуючого ринку та ринку допоміжних послуг ПрАТ НЕК «Укренерго»*

8. Аукціони на БР та РДП

*Карасевич Юрій Миколайович, начальник відділу організації аукціонів на балансуючому ринку та ринку допоміжних послуг Департаменту забезпечення функціонування балансуючого ринку та ринку допоміжних послуг ПрАТ НЕК «Укренерго»*

9. Закупівля електричної енергії для компенсації технологічних витрат на її передачу

*Павліковський Іван Анатолійович, начальник відділу закупівлі електричної енергії для компенсації витрат електричної енергії Департаменту забезпечення функціонування балансуючого ринку та ринку допоміжних послуг ПрАТ НЕК «Укренерго»*

10. Стан розрахунків на балансуючому ринку

*Кондрашов Дмитро Олександрович, начальник Департаменту адміністратора розрахунків ПрАТ НЕК «Укренерго»*

11. Оцінка адекватності генерації та моніторинг безпеки постачання електроенергії в новому ринку електроенергії України (уточнюється)

*Ланко Анатолій Никифорович, керівник групи оцінки адекватності генерації Відділу розрахунків енергетичних режимів Департаменту оперативно-диспетчерської роботи ПрАТ «НЕК «Укренерго»*

*Обідня перерва 13.30-14.30*

12. Удосконалення роботи ГЕС на ринку допоміжних послуг з метою оптимального використання гідроресурсів

*Олефір Дмитро Олександрович, директор департаменту з комерції ПрАТ «Укргідроенерго»*

*Бабіч Вячеслав Юрійович, заступник директора з комерції ПрАТ «Укргідроенерго»*

13. Економічна диспетчеризація в ПрАТ «Укргідроенерго»

*Журавльов Віктор Едуардович, начальник служби економічної диспетчеризації департаменту з комерції ПрАТ «Укргідроенерго»*

**14. Удосконалення моніторингу надання допоміжних послуг з метою забезпечення достатніх резервів потужності для регулювання частоти та потужності в ОЕС України**

*Бабіч Вячеслав Юрійович, заступник директора супроводження комерційної діяльності ПрАТ «Укргідроенерго»*

**15. Участь ПрАТ «Укргідроенерго» в удосконаленні нормативно-правової бази щодо функціонування ринку електроенергії України**

*Гречко Олександр Вікторович, начальник відділу регуляторної політики департаменту супроводження комерційної діяльності ПрАТ «Укргідроенерго»*

*Пономарьов М.В., начальник відділу супроводу комерційної діяльності*

**16. Вплив роботи ринку електроенергії на гідрологічні режими водосховищ ГЕС**

*Панасенко Анна Володимирівна, керівник групи департаменту з комерції ПрАТ «Укргідроенерго»*

*Рохварг О.Д., директор департаменту супроводження комерційної діяльності*

**8 вересня**

**2021**

**8.30**

**17. Особливості обліку транзитних перетоків потужності через розподільчі пристрої ГЕС та ГАЕС ПрАТ «Укргідроенерго»**

*Пак Ярослав Олегович, начальник управління роздрібного ринку ПрАТ «Укргідроенерго»*

**18. Успішний досвід організації спільного використання електромереж на прикладі ПрАТ «Укргідроенерго»**

*Буславець Д.О., начальник відділу роздрібного ринку управління роздрібного ринку ПрАТ «Укргідроенерго»*

**19. Удосконалення комерційного обліку на Дніпровській ГЕС ПрАТ «Укргідроенерго»**

*Представник філії Дніпровської ГЕС*

**20. Особливості роботи ГАЕС на балансуєчому ринку**

*Рохварг О.Д., директор департаменту супроводження комерційної діяльності, Джунь В.М., ПрАТ «Укргідроенерго»*

**21. Особливості ведення претензійно-позовної роботи на ринку електричної енергії**

*Пономарьов М.В. начальник відділу супроводу комерційної діяльності департаменту супроводження комерційної діяльності ПрАТ «Укргідроенерго»*

**Обговорення питань.**

*Кава-брейк 11.30-12.00*

**22.**

*Шпак Олександр Леонідович, к.т.н., доцент Хмельницький НУ*

**23. Ринок «Зеленої» електроенергетики. Сучасний стан та перспективи розвитку**

*Конеченков Андрій Євгенович, Голова Правління ГС «Української вітроенергетичної асоціації»*

**24. Перспективи розвитку сонячної електроенергетики**

*Семишин Артем, виконавчий директор «Асоціації сонячної енергетики України»*

**25. Стан генерації в «новому ринку» електричної енергії: задачі та проблематика**

*НАЕК, ДТЕК,*

**26. Комплексний підхід до резервування ЕЕС з відновлювальними джерелами енергії**

*Лежнюк Петро Дем'янович, д.т.н., професор Вінницького НТУ  
Комар В'ячеслав Олександрович, д.т.н., професор Вінницького НТУ  
Рубаненко Олена Олександрівна, докторантка Вінницького НТУ,  
Лесько Владислав Олександрович, к.т.н., доцент Вінницького НТУ,  
кафедра електричних станцій і систем*

**27. Визначення оптимальних витрат на резервування нестабільності генерування відновлювальних джерел енергії**

*Лежнюк Петро Демянович, д.т.н., професор Вінницького НТУ  
Рубаненко Олена Олександрівна, докторантка Вінницького НТУ*

**28. Використання малих ГЕС для балансування режимів локальних електричних станцій**

*Лежнюк Петро Демянович, д.т.н., професор Вінницького НТУ  
Ковальчук Олексій Афанасійович, к.т.н., директор ТОВ «Енергоінвест»  
Комар В'ячеслав Олександрович, д.т.н., професор Вінницького НТУ*

**29. Хімічні накопичувачі електроенергії і біогазові установки як резерв балансування локальних електричних систем**

*Лежнюк Петро Дем'янович, д.т.н., професор Вінницького НТУ  
Комар В'ячеслав Олександрович, д.т.н., професор Вінницького НТУ  
Рубаненко Олена Олександрівна, докторантка Вінницького НТУ,*

**30. Алгоритмізація процесів надання послуг системами накопичення електроенергії на ринку допоміжних послуг**

*Прокопенко Ігор Володимирович, аспірант Вінницького НТУ,*

*Обідня перерва 13.30-14.30*

**31. Інформаційне забезпечення диспетчерського управління електроенергетичних систем**

*Коновал Володимир Семенович, к.т.н., доцент НУ «Львівська політехніка»*

**32. Мікропроцесорний захист приєднань мережі 6 – 35 кВ за однофазних замикань на землю, аналізу координат нормальних та аварійних режимів та оцінки якості електроенергії**

*Баран Петро Михайлович, к.т.н., доцент НУ «Львівська політехніка»*

*Кідиба Віктор Петрович, к.т.н., доцент НУ «Львівська політехніка»  
Сабадаш Ігор Олександрович, к.т.н., доцент НУ «Львівська політехніка»*

**33. Якість електроенергії та енергоринок**

*Баран Петро Михайлович, к.т.н., доцент НУ «Львівська політехніка»  
Кідиба Віктор Петрович, к.т.н., доцент НУ «Львівська політехніка»  
Сабадаш Ігор Олександрович, к.т.н., доцент, НУ «Львівська політехніка»*

**34. Власні потреби електричних станцій та захисти від однофазних замикань на землю**

*Баран Петро Михайлович, к.т.н., доцент НУ «Львівська політехніка»  
Кідиба Віктор Петрович, к.т.н., доцент НУ «Львівська політехніка»  
Сабадаш Ігор Олександрович, к.т.н., доцент, НУ «Львівська політехніка»  
Базилевич Микола Володимирович, аспірант кафедри НУ «Львівська політехніка»*

**35. Вплив нелінійного навантаження на облік активної електричної енергії та визначення втрат в мережі**

*Базилевич Микола Володимирович, аспірант кафедри НУ «Львівська політехніка»*

**36. Облік реактивної енергії при нелінійному навантаженні**

*Базилевич Микола Володимирович, аспірант кафедри НУ «Львівська політехніка»*

**37. Проблемні питання щодо роботи енергоринку в областях України, робота зі споживачами**

*Обговорення питань.*

**9 вересня 2021р. 9.00**

**38. Виробнича екскурсія на Новотроїцьку ВЕС.**

*Обід 13.30 -14.30*

**10 вересня 2021 р. 9.00**

**39. Виробнича екскурсія ПС 750 кВ Каховська**

**АСУ ТП ПС 750 кВ Каховська – доповідь представника МПП «Анігер»**

**10 вересня 2021 11.00**

**40. Виробнича екскурсія на Каховську ГЕС**

*Обід 12.00 -13.00*

**41. Обговорення проекту рішення**

**Від'їзд 10 вересня 2021 р.**

Направляється в оргкомітет  
e-mail: mota.id@ua.energy

**З А Я В К А**  
на участь в III науково-практичній конференції  
**Удосконалення роботи ринку електроенергії та інтеграції з  
енергооб'єднанням європейських країн ENTSO-E**

**6-10 вересня 2021 р.**

Прізвище \_\_\_\_\_

Ім'я \_\_\_\_\_

По батькові \_\_\_\_\_

Посада \_\_\_\_\_

Вчений ступінь, звання \_\_\_\_\_

Назва організації \_\_\_\_\_

Адреса, телефон, e-mail \_\_\_\_\_

Участь в конференції (доповідач, слухач) \_\_\_\_\_

Доповідь \_\_\_\_\_

Планую взяти участь в екскурсії на Новотроїцьку ВЕС \_\_\_\_\_

На ПС 750 кВ Каховську \_\_\_\_\_, на Каховську ГЕС \_\_\_\_\_

Приїзд планую у Нову Каховку \_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ 2021 р.

Підпис