

Рішення  
міжнародної науково-технічної конференції  
«Проблеми сучасної енергетики і автоматики  
в системі природокористування (теорія, практика, історія, освіта)»  
м. Київ  
10-14 травня 2016 року

**ЗАСНОВНИК КОНФЕРЕНЦІЇ**  
Національний університет біоресурсів і природокористування України

**ОРГАНІЗATORI KONFERENCEI:**

- Навчально-науковий інститут енергетики, автоматики і енергозбереження Національного університету біоресурсів і природокористування України
- Інститут електродинаміки Національної академії наук України

В період з 10 по 14 травня 2016 року в Національному університеті біоресурсів і природокористування на базі кафедри електричних машин і експлуатації електрообладнання ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження була проведена Міжнародна науково-технічна інтернет-конференція «Проблеми сучасної енергетики і автоматики в системі природокористування».

В конференції прийняли участь 88 фахівців з України, Росії, Білорусії, Німеччини, Нідерландів, Канади.

Було представлено 74 тези доповідей, в тому числі 10 за авторством (співавторством) фахівців інших країн.

В доповідях було розглянуто питання:

1. Електротехнології в біотехнічних системах.
2. Процеси в електроенергетичних системах. Процеси та системи перетворення енергії відновлюваних і нетрадиційних джерел.
3. Smart Grid технології в системах енергоживлення.
4. Релейний захист та автоматика розподільних електричних мереж.
5. Інтелектуальні системи керування, робототехніка і автоматика у природокористуванні.
6. Теоретична електротехніка та електрофізика.
7. Електричні машини та апарати.
8. Теплоенергетика.
9. Енергетичний аудит і менеджмент.
10. Історія та філософія науки і техніки. Методологія вищої технічної освіти.

Голова організаційного комітету,  
д.т.н., професор

Козирський В.В.

Співголова організаційного комітету  
д.т.н., доцент

Жильцов А.В.