

## РІШЕННЯ РАЗОВОЇ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ВЧЕНОЇ РАДИ ПРО ПРИСУДЖЕННЯ СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 26.187.6 Інституту електродинаміки НАН України, м. Київ прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 14 «Електрична інженерія» на підставі прилюдного захисту дисертації «Короткострокове прогнозування небалансів електричної енергії в ОЕС України» за спеціальністю 141 – електроенергетика, електротехніка та електромеханіка «11» вересня 2024 року.

СИЧОВА Вікторія Володимирівна  
1994 року народження,  
громадянка України,

освіта вища: закінчила у 2020 році Національний університет харчових технологій за спеціальністю «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» з відзнакою;

Аспірантка Інституту електродинаміки НАН України з 01.11.2020 року до цього часу.

Дисертацію виконано в Інституті електродинаміки НАН України, м. Київ.

Науковий керівник: докт.техн.наук, проф., заст. директора з наукової роботи ІЕД НАН України Ігор Вікторович БЛІНОВ.

Здобувачка має 24 наукових публікацій за темою дисертації, у тому числі 3 розділи монографії, 9 статей у наукових фахових виданнях - з них 2 статті у наукових виданнях, які включено до ОЕСР та/або Європейського Союзу; 3 авторських свідоцтва України; 9 тез доповідей в збірниках матеріалів конференцій:

1. Черненко П.О., Сичова В.В. Удосконалення алгоритму визначення впливу температури повітря на сумарне електричне навантаження енергосистеми для підвищення точності короткострокового прогнозування. *Технічна електродинаміка*. 2021. №2 С.77-83 DOI: <https://doi.org/10.15407/techned2021.02.077>
2. Сичова В.В. Прогнозування добових графіків сумарних небалансів електричної енергії в ОЕС України. *Технічна електродинаміка*. 2022. №.4 С. 58-63 DOI: <https://doi.org/10.15407/techned2022.04.059>.
3. Сичова В.В. Розробка штучної нейронної мережі для прогнозування небалансів електричної енергії в ОЕС України. *Праці Інституту електродинаміки Національної академії наук України*. 2023. №66. С. 58-63 DOI: <https://doi.org/10.15407/publishing2023.66.058>.



У дискусії взяли участь голова і члени разової спеціалізованої вченої ради:

1. докт.техн.наук, проф. Олександр Федотович БУТКЕВИЧ, головний науковий співробітник ІЕД НАН України, без зауважень;
2. докт.техн.наук, с.н.с., заступник директора Інституту відновлювальної енергетики НАН України Микола Петрович КУЗНЄЦОВ, без зауважень;
3. канд.техн.наук, старший дослідник відділу прогнозування розвитку електроенергетичного комплексу Інституту загальної енергетики НАН України Олександр Васильович ЗГУРОВЕЦЬ, без зауважень;
4. докт.техн.наук, с.н.с., завідувач відділу ІЕД НАН України Юрій Іванович ТУГАЙ, без зауважень;
5. канд.техн.наук, доцент, старший науковий співробітник ІЕД НАН України Антон Олегович СТЕЛЮК, без зауважень;

та присутні на захисті фахівці: канд.техн. наук, старший науковий співробітник ІЕД НАН України Ігор Васильович ТРАЧ, без зауважень; канд.техн. наук, науковий співробітник ІЕД НАН України Володимир Олександрович МІРОШНИК.

Результати відкритого голосування: «За» 5 членів ради,  
«Проти» немає.

На підставі результатів голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує

СИЧОВІЙ Вікторії Володимирівні

ступінь ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ з галузі знань 14 «Електрична інженерія» за спеціальністю 141 – електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Голова разової спеціалізованої  
вченої ради



Олександр БУТКЕВИЧ