

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

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 26.187.8 Інституту електродинаміки НАН України, м. Київ прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 14 «Електрична інженерія» на підставі прилюдного захисту дисертації «Двонаправлені напівпровідникові перетворювачі для систем накопичення електроенергії з підвищеною якістю вихідної напруги» за спеціальністю 141 – електроенергетика, електротехніка та електромеханіка 10 вересня 2025 року.

МАРТИНОВ Дмитро В'ячеславович  
1982 року народження,  
громадянин України,

освіта вища: закінчив у 2005 році Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут» за спеціальністю «електронні системи»;  
Аспірант Інституту електродинаміки НАН України з 31.10.2020 року до цього часу.

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

Науковий керівник: докт.техн.наук, професор, завідувач відділу транзисторних перетворювачів ІЕД НАН України Олег ЮРЧЕНКО.

Здобувач має 6 наукових публікацій за темою дисертації, у тому числі 3 статті у наукових фахових виданнях; 3 тези доповідей в збірниках матеріалів міжнародних науково-технічних конференцій:

1. Мартинов Д.В., Руденко Ю.В., Мартинов В.В. Дослідження двонаправленого перетворювача з використанням асиметричного інвертора з магнітозв'язаним двообмотковим дроселем в системах накопичення енергії.  
*Технічна електродинаміка*. 2025. № 3. С. 15-20  
DOI: <https://doi.org/10.15407/techned2025.03.15>.
2. Руденко Ю.В., Мартинов Д.В. Розрахунок інвертуючого перетворювача постійної напруги з урахуванням режимів роботи методом усереднення. *Праці ІЕД НАН України*. 2025. вип.70. С. 58-68.  
DOI: <https://doi.org/10.15407/publishing2025.70.058>
3. Юрченко О.М., Мартинов Д.В., Мартинов В.В. Дослідження двонапрямого перетворювача постійної напруги для застосування в системах накопичення енергії. *Праці ІЕД НАН України*. 2023. Вип.65. С. 121-127.  
DOI: <https://doi.org/10.15407/publishing2023.65.121>.

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

– докт.техн.наук, зав. відділу перетворення та стабілізації електромагнітних процесів ІЕД НАН України Іван ШАПОВАЛ – без зауважень.

– докт.техн.наук, професор, завідувач кафедри електронних пристроїв та систем Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут ім. І. Сікорського» МОНУ Євген ВЕРБИЦЬКИЙ – без зауважень.

– канд.техн.наук, доцент кафедри електроніки, автоматики, робототехніки та мехатроніки Національного університету «Чернігівська політехніка» Олексій ГОРОДНІЙ – без зауважень.

– канд.техн.наук, ст. наук. співроб. ІЕД НАН України В'ячеслав ГУЦАЛЮК – без зауважень.

– канд.техн.наук, ст. наук. співроб. ІЕД НАН України Василь ЧОПИК – без зауважень.

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

На підставі результатів голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує

МАРТИНОВУ Дмитру

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

Голова разової спеціалізованої  
вченої ради



Іван ШАПОВАЛ