# РІШЕННЯ РАЗОВОЇ СПЕЦІАЛІЗОВАНОЇ ВЧЕНОЇ РАДИ ПРО ПРИСУДЖЕННЯ СТУПЕНЯ ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 26.187.2 Інституту електродинаміки НАН України, м. Київ прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 14 «Електрична інженерія» на підставі прилюдного захисту дисертації «Система керування високочастотними транзисторними перетворювачами із модуляцією щільності імпульсів для індукційного нагрівального обладнання» за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» «27» січня 2023 року.

Зубков Іван Сергійович

1992 року народження,

громадянин УКРАЇНИ,

освіта вища: закінчив у 2016 році Національний університет біоресурсів і природокористування України за спеціальністю «енергетика сільськогосподарського виробництва».

Працює на посаді інженера 1 кат. відділу транзисторних перетворювачів Інституту електродинаміки НАН України з 01.11.2021 року до цього часу.

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

Науковий керівник: Юрченко Олег Миколайович, докт.техн.наук, професор, завідувач відділу транзисторних перетворювачів Інституту електродинаміки НАН України.

Здобувач має 6 наукових публікацій за темою дисертації, з них 4 статті у наукових фахових виданнях України, 0 монографій, 1 патент України, 1 теза доповіді:

1. Гуцалюк В.Я., Зубков І.С. Системи фазового автопідлаштування частоти резонансних інверторів установок індукційного нагрівання за низької добротності коливального контуру. *Праці ІЕД НАН України*. 2019. Вип. 54. С. 88-94,

DOI: https://doi.org/10.15407/publishing2019.54.088.

2. Гуцалюк В.Я., Юрченко О.М., Зубков І.С. Система автоматичного підстроювання частоти резонансних інверторів установок індукційного нагрівання з модуляцією щільності імпульсів. *Технічна електродинаміка*. 2020. № 5. С. 35-39,

DOI: https://doi.org/10.15407/techned2020.05.035.

3. Зубков, І.С., Гуцалюк В.Я., Юрченко О.М. Система цифрового фазового автоматичного підстроювання частоти резонансного інвертора напруги. *Технічна електродинаміка.* 2022. № 2. С. 27-34, DOI:https://doi.org/10.15407/techned2022.02.027.

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

1. Мартинов В.В., д.т.н., ІЕД НАН України, провідний науковий співробітник; без зауважень.

2. Можаровський А.Г., к.т.н., ІЕД НАН України, старший науковий співробітник; без зауважень.

3. Павлов Г.В., д.т.н., проф., Національний університет кораблебудування ім. адм. Макарова, проректор з наукової роботи, без зауважень.

4. Бондаренко О.Ф., к.т.н., НТУУ «КПІ ім. І.Сікорського», доцент кафедри, без зауважень.

5. Михальський В.М., д.т.н., проф., член-кор. НАН України, ІЕД НАН України, головний науковий співробітник , без зауважень.

Присутні на захисті фахівці – д.т.н. Кондратенко І.П., ІЕД НАН України, зав.відділу, без зауважень.

Результати відкритого голосування: «За» 5 членів ради,

«Проти» немає

На підставі результатів голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує

Зубкову Івану Сергійовичу

ступінь доктора філософії з галузі знань 14 «Електрична інженерія» за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

Голова разової спеціалізованої вченої ради Михальський В.М.

Національна академія Наук України
Інститут електродинаміки
Ідентифікаційний код № 05417236
м. Київ