

Рішення разової спеціалізованої вченої ради щодо присудження ступеня доктора філософії

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 26.002.29 Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти та науки України прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 14 Електрична інженерія на підставі прилюдного захисту дисертації "Частотно-регульований електропривод підвищеної радіаційної стійкості для вантажопідйомних машин сховища радіоактивних відходів" за спеціальністю 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка "12" вересня 2023 року.

Мугенов Данііл Джалільович 1993 року народження,
громадянин України
освіта вища: закінчив у 2016 році Національний технічний університет України
"Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"
за спеціальністю Електромеханічні системи автоматизації та електропривод

Працює на посаді асистента в Національному технічному університеті України
"Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Міністерства освіти та
науки України, м. Київ з 2020 р. до цього часу.

Дисертацію виконано у Національному технічному університеті України
"Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" Міністерства освіти та
науки України, м. Київ.

Науковий керівник Мазуренко Леонід Іванович, доктор технічних наук,
професор, Інститут електродинаміки Національної академії наук України, завідувач
відділу електромеханічних систем № 6.

Здобувач має 6 наукових публікацій за темою дисертації, з них 3 статті у
наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових
видань України;

1. О.В. Чермалих, Д.Д. Мугенов, "Огляд радіаційної стійкості компонентів загальнопромислового частотно-регульованого електроприводу", Вісник КрНУ імені Михайла Остроградського, № 2/2020 (121), сс. 148-157, квітень 2020. DOI: 10.30929/1995-0519.2020.2.148-157

2. О.В. Чермалих, Д.Д. Мугенов, "Дослідження радіаційної залежності амплітуди вихідної напруги перетворювача частоти з ланкою постійного струму за допомогою математичної моделі", Вісник Хмельницького національного університету, Том 1, №4, сс. 168-173, листопад 2020. DOI 10.31891/2307-5732-2020-287-4-168-173

3. О.В. Чермалих, Д.Д. Мугенов, "Дослідження атмосферного оптичного каналу зв'язку в складі системи управління мостовим краном сховища радіоактивних відходів", Суднобудування та морська інфраструктура, №1 (13), листопад 2020. DOI

У дискусії взяли участь голова і члени разової спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці:

Островерхов М.Я., д.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», завідувач кафедри теоретичної електротехніки, без зауважень;

Босак А.В., к.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доцентка кафедри автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів, без зауважень;

Торопов А.В., к.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доцент кафедри автоматизації електротехнічних та мехатронних комплексів, є зауваження: відсутність натурних експериментів, які б підтвердили теоретичні висновки автора, та аналізу стійкості системи електропривода як багатоконтурної замкненої системи;

Сінчук О.М., д.т.н., Криворізький національний університет, завідувач кафедри автоматизованих електромеханічних систем в промисловості та транспорті, без зауважень;

Герасименко П.Ю., к.т.н., Інститут електродинаміки Національної академії наук України, старший науковий співробітник відділу транзисторних перетворювачів № 15, без зауважень.

Результати відкритого голосування:

"За" 5 членів ради,
"Проти" немає,
"Утримались" немає.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Мугенову Даніілу Джалільовичу ступінь доктора філософії з галузі знань 14 Електрична інженерія за спеціальністю 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка.

Голова разової
спеціалізованої вченої ради

Учений секретар
КПІ ім. Ігоря Сікорського



Микола ОСТРОВЕРХОВ

Валерія ХОЛЯВКО