

Рішення разової спеціалізованої вченої ради щодо присудження ступеня доктора філософії

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 26.002.53 Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» Міністерства освіти та науки України прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 13 Механічна інженерія на підставі прилюдного захисту дисертації «Забезпечення механічних властивостей поверхонь деталей із газотермічними покриттями електроконтактною обробкою» за спеціальністю 131 Прикладна механіка 27 грудня 2023 року.

Лопата Олександр Віталійович, 1995 року народження громадянин України, освіта вища: закінчив у 2019 році Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» за спеціальністю «Матеріалознавство».

Тимчасово не працює.

Дисертацію виконано на кафедрі зварювального виробництва Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» МОН України, м. Київ.

Науковий керівник Смирнов Ігор Володимирович, доктор технічних наук, професор, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор кафедри зварювального виробництва.

Здобувач має 24 наукові публікації за темою дисертації, з них 9 статей у наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України з них 1 стаття у періодичному науковому виданні, проіндексованому у базах даних Scopus; 2 патента України на корисну модель:

1. L. A. Lopata, V. M. Kulyshskiy, O. V. Lopata, and I. V. Smirnov Computation-Experimental Evaluation of the Density and Adhesion Strength of Powder Coatings Applied by the Electrocontact Method. Part 1. Coating Compaction. *Strength of Materials* Vol. 55, No. 4, July, 2023. *Індексується у базах даних Scopus.*

2. Smirnov, A. Lopata, T. Smirnova Improvement of functional properties of gas-thermal coatings by electrocontact treatment *Problems of Tribology*. 2020. Vol. 25. No.1/95. 41-48I. ISSN: 2079-1372. *Фахове видання України категорії «Б».*

3. О. Лопата Залишкові напруження при електроконтактній обробці поверхонь деталей машин із газотермічними покриттями. *Проблеми тертя на зношування Problems of Friction and Wear*. 2023. No.2(99). 90-96. ISSN: 0370-2197. *Фахове видання України категорії «Б».*

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

Саленко О. Ф., д.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор кафедри конструювання машин, без зауважень;

Мініцький А. В., д.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор кафедри високотемпературних матеріалів та порошкової металургії, без зауважень;

Антонюк В. С., д.т.н., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», професор кафедри комп'ютерно-інтегрованих технологій виробництва приладів, без зауважень;

Фальченко Ю. В., д.т.н., Інститут електрозварювання імені Є.О. Патона Національної академії наук України, завідувач відділу фізико-металургійних процесів зварювання легких металів та сплавів, без зауважень;

Мікосянчик О. О., д.т.н., Національний авіаційний університет, завідувач кафедри прикладної механіки та інженерії матеріалів, без зауважень.

Результати відкритого голосування:

«За» – 5 членів ради,
«Проти» – немає,
«Утримались» – немає.


На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Лопаті Олександрові Віталійовичу ступінь доктора філософії з галузі знань 13 Механічна інженерія за спеціальністю 131 Прикладна механіка.

Голова разової
спеціалізованої вченої ради

 Олександр САЛЕНКО

Учений секретар
КПІ ім. Ігоря Сікорського



 Валерія ХОЛЯВКО