

## **Рішення разової спеціалізованої вченої ради щодо присудження ступеня доктора філософії**

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 26.002.1 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 «Створення основ технологій виготовлення шаруватих метало-керамічних композиційних матеріалів з підвищеними фізико-механічними характеристиками» за спеціальністю 136 Металургія 01 березня 2023 року.

Смірнова Яна Олександрівна 1995 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 2018 році Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» за спеціальністю 136 Металургія.

Працює асистентом кафедри ливарного виробництва Навчально-наукового інституту матеріалознавства ім. Є.О. Патона в Національному технічному університеті України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», м. Київ з 2020 р. до цього часу.

Дисертацію виконано на кафедрі ливарного виробництва Навчально-наукового інституту матеріалознавства ім. Є.О. Патона Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» МОН України, м. Київ.

Науковий керівник Гурія Ірина Миранівна, кандидат технічних наук, доцент, Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доцент кафедри ливарного виробництва Навчально-наукового інституту матеріалознавства ім. Є.О. Патона.

Здобувач має 8 наукових публікацій за темою дисертації, з них 3 статті у наукових виданнях, включених на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України; 1 стаття у періодичних наукових виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та Scopus; 1 патент України на корисну модель:

1. Smirnova Y., Huriia I., Loboda P. Liquid phase fabrication technology of layered Ti/Al composite. U.P.B. Scientific bulletin, Series B: Chemistry and Materials Science. 2021. Vol. 83, Iss. 4. P. 273–282. *Індексується у базах даних Web of Science Core Collection та Scopus.*

2. Смірнова Я. О., Гурія І. М. Мікроструктура та механічні властивості шаруватого литого композиту ВТ-6/Al. *Метал і лиття України*. 2022. Том 30, №1. С. 84–90. *Фахове видання України категорії «Б».*



3. Смірнова Я. О., Солодкий Є. В., Гурія І. М., Лобода П. І. Кінетика формування перехідного шару при взаємодії Ti-TiB з рідким алюмінієм. Наукові вісті КПІ. 2019. №2. С. 71–77. Фахове видання України категорії «Б».

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

Биба Є. Г., к.т.н., доц., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доц. кафедри ливарного виробництва НН ІМЗ ім. Є.О. Патона, без зауважень;

Богомол Ю. І., д.т.н., проф., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», зав. кафедри високотемпературних матеріалів та порошкової металургії НН ІМЗ ім. Є.О. Патона, без зауважень;

Пригунова А. Г., д.т.н., с.н.с., Фізико-технологічний інститут металів та сплавів НАН України, завідувач відділу фізико-технологічних процесів лиття алюмінієвих сплавів, без зауважень;

Наумик В. В. д.т.н., проф., Національний університет «Запорізька політехніка», проректор з науково-педагогічної роботи та міжнародної діяльності, професор кафедри машин і технології ливарного виробництва ІФФ, без зауважень;

Мініцький А. В., д.т.н., проф., Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», доц. кафедри високотемпературних матеріалів та порошкової металургії НН ІМЗ ім. Є.О. Патона.

Результати відкритого голосування:

«За» – 5 членів ради,

«Проти» – немає,

«Утримались» – немає.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Смірновій Яні Олександрівні ступінь доктора філософії з галузі знань 13 Механічна інженерія за спеціальністю 136 Металургія.

Голова разової  
спеціалізованої вченої ради

Анатолій МІНЦЬКИЙ

Учений секретар  
КПІ ім. Ігоря Сікорського

Валерія ХОЛЯВКО

