

Председателю диссертационного совета
24.2.435.02
д.т.н., проф. В.И. Колмыкову

Сообщаю о своём согласии на оппонирование диссертации Поданова Вадима Олеговича «Разработка и исследование жаропрочных сплавов на основе диспергированных электроэрозией частиц сплава ЖС6У», выполненной по специальности 2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов.

Даю свое согласие на публикацию предоставленных в настоящем заявлении моих персональных данных на сайте диссертационного совета, а также их хранение и использование в целях, связанных с обеспечением процедуры предстоящей защиты и последующей отчетности о деятельности диссертационного совета.

Сведения об официальном оппоненте:

| | |
|---|---|
| Фамилия, имя, отчество | Еремеева Жанна Владимировна |
| Ученая степень | Доктор технических наук |
| Ученое звание | Профессор |
| Шифр специальности, по которой защищена диссертация | 05.16.06 «Порошковая металлургия и композиционные материалы» |
| Основное место работы (полное наименование организации) | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» |
| Наименование структурного подразделения | Кафедра порошковой металлургии и функциональных покрытий |
| Должность | профессор |
| Почтовый адрес | 119049, г. Москва, Крымский Вал, д. 3, ауд. К-109 |
| Адрес электронной почты | eremeeva-shanna@yandex.ru |
| Телефон | 8(916)271-14-56 |

Публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет (не более пятнадцати):

| | |
|---|---|
| 1 | Agureev, L. Influence of alumina nanofibers sintered by the spark plasma method on nickel mechanical properties [Text] / Agureev L., Kostikov V., Eremeeva Zh.V., Savushkina S., Ivanov B., Khmelenin D., Belov G., Solyaev Y. // Metals. – 2021. – Т. 11. – № 4. – С. 548. |
| 2 | Eremeeva, Z.V. Spark plasma sintering of the stock material made of the boron carbide obtained by different methods [Text] / Eremeeva Z.V., Myakisheva L.V., Panov V.S., Lopatin V.Y., Nepapushev A.A., Sidorenko D.A., Apostolova E.V., Lizunov A.V., Mishunin D.Y. // Inorganic Materials: Applied Research. – 2019. – Т. 10. – № 1. – С. 74-80. |
| 3 | Eremeeva, Z.V. Structure and properties of the boron carbide powder obtained by the mechanochemical synthesis of the carbon char and amorphous boron mix [Text] / Eremeeva Z.V., Myakisheva L.V., Panov V.S., Nepapushev A.A., Sidorenko D.A., Apostolova E.V., Lizunov A.V., Mishunin D.Y. // Inorganic Materials: Applied Research. – 2019. – Т. 10. – № 1. – С. 49-52. |
| 4 | Eremeeva, Z.V. Structure and properties of dysprosium titanate powder produced by the |

| | |
|----|---|
| | mechanochemical method [Text] / Ereemeeva Z.V., Panov V.S., Myakisheva L.V., Nepapushev A.A., Sidorenko D.A., Pavlik A.V., Apostolova E.V., Lizunov A.N. // Russian Journal of Non-Ferrous Metals. – 2018. – Т. 59. – № 3. – Pp. 304-310. |
| 5 | Ereemeeva, Z.V. Structure and properties of mechanochemically synthesized dysprosium titanate Dy ₂ TiO ₅ [Text] / Ereemeeva Z.V., Panov V.S., Myakisheva L.V., Nepapushev A.A., Sidorenko D.A., Vorotilo S., Lizunov A.V. // Journal of Nuclear Materials. – 2017. – Т. 495. – Pp. 38-48. |
| 6 | Mironov, V.V. Effect of small additions of alumina nanoparticles on the strength characteristics of an aluminum material [Text] / Mironov V.V., Agureev L.E., Ereemeeva Z.V., Kostikov V.I. // Doklady Physical Chemistry. – 2018. – Т. 481. – № 2. – Pp. 110-113. |
| 7 | Mironov, V.V. Increasing the strength properties of aluminum powder materials by additions of magnesia nanoparticles [Text] / Mironov V.V., Agureev L.E., Ereemeeva Z.V., Kostikov V.I. // Doklady Physical Chemistry. – 2019. – Т. 486. – № 2. – Pp. 80-82. |
| 8 | Mironov, V.V. Dependence of the strength properties of aluminum materials on the concentration of ZrO ₂ nanoparticles [Text] / Mironov V.V., Agureev L.E., Ereemeeva Z.V., Kostikov V.I. // Doklady Physical Chemistry. – 2019. – Т. 485. – № 2. – Pp. 63-65. |
| 9 | Еремеева, Ж.В. Искровое плазменное спекание заготовок из карбида бора, полученного различными методами / Еремеева Ж.В., Мякишева Л.В., Панов В.С., Лопатин В.Ю., Лизунов А.В., Непапущев А.А., Сидоренко Д.А., Апостолова Е.В., Мишунин Д.Ю. // Материаловедение. – 2018. – № 4. – С. 34-40. |
| 10 | Еремеева, Ж.В. Исследование влияния наномодификаторов и вида смешивания на технологические свойства и уплотняемость порошковых смесей [Текст] / Еремеева Ж.В., Скориков Р.А., Лопатин В.Ю., Нгуен Н.Д. // Нанотехнологии: наука и производство. – 2018. – № 3. – С. 69-80. |
| 11 | Еремеева, Ж.В. Выбор оптимальных режимов термической обработки порошковой стали СП80Н4Д2М с наноразмерными добавками Ni и NiO [Текст] / Еремеева Ж.В., Тер-Ваганянц Ю.С. // Современные материалы, техника и технологии. – 2020. – № 1 (28). – С. 4-9. |
| 12 | Лопатин, В.Ю. Изучение влияния карбонильного железного порошка ВК на уплотняемость и прочностные характеристики спеченного распыленного железного порошка ПЖРВ 2.200.26 [Текст] / Лопатин В.Ю., Еремеева Ж.В., Нгуен Н.Д. // Перспективные материалы. – 2019. – № 7. – С. 51-58. |
| 13 | Tleugabulov, S.M. Carburization and decarburization in iron and steel production [Text] / Tleugabulov S.M., Kurmanseitov M.B., Ereemeeva Z.V. // Steel in Translation. – 2018. – Т. 48. – № 11. – Pp. 732-736. |

Официальный оппонент

Ж.В. Еремеева

Ж.В. Еремеева



Еремеева Ж.В.

17.10.2023г.

Кузнецова А.Е.
«17» 10 2023 г.