

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте

по диссертации Шахова Сергея Иосифовича на тему: «Научные основы совершенствования систем электромагнитного перемешивания и кристаллизаторов сортовых и блюмовых машин непрерывного литья заготовок»

| № п/п | Фамилия, имя, отчество оппонента | День, месяц, год рождения, гражданство | Место основной работы, должность, номер телефона | Ученая степень и звание, шифр научной специальности | Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) |
|-------|----------------------------------|--|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Горбатюк Сергей Михайлович | 16.03.1954, РФ | Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС», заведующий кафедрой «Инжиниринг технологического оборудования», +7 (495) 955-00-32 | Доктор технических наук, профессор, 05.03.05 «Технологии и машины обработки давлением» | <ol style="list-style-type: none">1. Development of a new horizontal continuous casting machine construction for nonferrous and precious metal billets Kryukov I.Y., Gorbatyuk S.M., Glukhov L.M., Zarapin A.Y. Metallurgist. 2018. T. 61. № 11-12. С. 1009-1015.2. Разработка новой конструкции горизонтальной машины непрерывного литья заготовок из цветных и благородных металлов Крюков И.Ю., Горбатюк С.М., Глухов Л.М., Зарапин А.Ю. Металлург. 2017. № 11. С. 84-89.3. Элементы и устройства горизонтальной машины полунепрерывного литья заготовок для обеспечения эффективной разливки цветных металлов и сплавов Крюков И.Ю., Горбатюк С.М., Радюк А.Г., Зарапин А.Ю. Механическое оборудование металлургических заводов. 2017. № 1 (8). С. 3-8.4. Технические решения для совершенствования привода технологического оборудования Бардовский А.Д., Горбатюк С.М., Герасимова А.А. Вестник машиностроения. 2019. № 5. С. 21-24.5. Концепция построения и развития микрозаводов по переработке некачественной шихты и металлосодержащих отходов Еронько С.П., Горбатюк С.М., Ошовская Е.В., Стародубцев Б.И. Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. 2019. Т. 75. № 9. С. 1029-1037.6. Applying thermal coatings to narrow walls of the continuous- |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | <p>casting molds Gorbatyuk S.M., Gerasimova A.A., Belkina N.N. Materials Science Forum. 2016. T. 870. C. 564-567.</p> <p>7. Горбатюк, С.М. Инжиниринг технологического оборудования и процессов. Сборник научных трудов студентов и аспирантов НИТУ "МИСиС" [электронный ресурс] / Под редакцией С.М. Горбатюка. Киров, 2017.</p> |
|--|--|--|--|--|---|