

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Деменок Анны Олеговны на тему

«Разработка и обоснование нового состава стержневой смеси для изготовления отливок охлаждаемых лопаток ГТД»

№ 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	Мысик Раиса Константиновна	25.11.1941 г., Российская Федерация	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина», Институт материаловедения и металлургии, кафедра «Литейное производство и упрочняющие технологии», профессор, (343)375-44-76	Доктор технических наук, профессор, 05.16.04 – Литейное производство	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mysik R.K., Sulitsin A.V., Brusnitsyn S.V. Influence of Intermetallics on Complex Alloyed Brass Hardness // Solid State Phenomena. 2017. Vol. 265 SSP. P. 789-792. 2. Мысик Р.К., Павлинич С.П., Кулаков Б.А., Бакерин С.В., Брусницын С.В., Сулицин А.В. Исследование эксплуатационных свойств отливок из сплава специального назначения // Известия высших учебных заведений. Цветная металлургия. 2017. № 2. С. 51-58. 3. Mysik R.K., Brusnitsyn S.V., Sulitsin A.V., Pavlinich S.P., Bakerin S.V., Kulakov B.A. Investigation of Operational Characteristics of Special-Purpose Alloy Castings // Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2017. Vol. 58. Issue 3. P. 231-237. 4. Mysik R.K., Brusnitsyn S.V., Sulitsin A.V. Application of Ni-Mg-Ce Master Alloy Scrap for Inoculation of Copper-Nickel Alloys // Technogen Conference Proceedings. International Conference with Elements of School for Young Scientists on Recycling and Utilization of Technogenic Formations. 2017. P. 102-108. 5. Sulitsin A.V., Mysik R.K., Brusnitsyn S.V. Modification of Copper // Solid State Phenomena. 2018. Vol. 284 SSP. P. 357-362. 6. Мысик Р.К., Брусницын С.В., Сулицин А.В. Управление процессом структурообразования в слитках из меди и медных сплавов // Литейщик России. 2018. № 10. С. 10-16. 7. Mysik R.K., Brusnitsyn S.V., Sulitsin A.V. Differential Thermal Analysis of Complex Alloyed Brass // Materials Science Forum. 2019. Vol. 946 MSF. P. 282-286. 8. Mysik R.K., Brusnitsyn S.V., Sulitsin A.V. Determination of Thermo-Physical and Physical Properties of Complex Alloyed Brass // Solid State Phenomena. 2020. Vol. 299 SSP. P. 442-446.