**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) | Место основной работы – полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация) | Ученое звание (по специальности или по кафедре) |
| Ровнушкин Виктор Аркадьевич | ОАО «Уральский институт металлов», исполнительный директор НИЦ «Металлургия стали и ферросплавов»  620062, Россия, г. Екатеринбург, ул. Гагарина, д. 14, тел. +7 (343) 374-20-33, [uim@ural.ru](mailto:uim@ural.ru) | кандидат технических наук по специальности 05.16.02 Металлургия черных, цветных и редких металлов | старший научный сотрудник |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций): | | | |
| 1. Смирнов, Л. А. Разработка и развитие передела ванадийсодержащих чугунов кислородно-конвертерным процессом / Л. А. Смирнов, А. В. Кушнарев, М. С. Фомичев, **В. А. Ровнушкин**, М. В. Савельев // Сталь. – 2013. – № 9. – С. 32–36.  2. Смирнов, Л. А. Передел ванадийсодержащего чугуна бесфлюсовым конвертерным монопроцессом / Л. А. Смирнов, **В. А. Ровнушкин**, А. Л. Смирнов, Д. С. Шульмин // Сталь. – 2015. – № 5. – С. 33–37.  3. Филатов, С. В. Исследование покрытий в чугуновозных и заливочных ковшах при выпуске чугуна из доменных печей с отделением шлака // С. В. Филатов, **В. А. Ровнушкин**, Д. Н. Тихонов, Е. В. Берестюков, С. А. Спирин // Сталь. – 2015. – № 11. – С. 21–28.  4. Смирнов, Л. А. Модифицирование стали и сплавов редкоземельными элементами. Сообщение 1 / Л. А. Смирнов, **В. А. Ровнушкин**, А. С. Орыщенко, Г. Ю. Калинин, В. Г. Милюц // Металлург. – 2015. – № 11. – С. 57–63.  5. Смирнов, Л. А. Модифицирование стали и сплавов редкоземельными элементами. Сообщение 2 / Л. А. Смирнов, **В. А. Ровнушкин**, А. С. Орыщенко, Г. Ю. Калинин, В. Г. Милюц // Металлург. – 2016. – № 1. – С. 41–48.  6. **Ровнушкин, В. А.** Технология производств из металлоотходов металлических гранул, пригодных для использования в качестве металлошихты для ДСП / **В. А. Ровнушкин**, С. А. Спирин, Л. А. Смирнов // Черная металлургия. – 2015. – № 2. – С. 88–89  7. Смирнов, Л. А. Особенности формирования и фазово-минералогический состав ванадиевых шлаков / Л. А. Смирнов, **В. А. Ровнушкин**, А. Л. Смирнов // Металлы. – 2015. – № 2. – С. 26–34.  8. **Ровнушкин, В. А.** Механизм коррозии огнеупоров RH-вакууматора известково-силикатными шлаками различной основности / **В. А. Ровнушкин**, Л. М. Аксельрод, Л. А. Смирнов, С. А. Спирин, Т. В. Ярушина, И. Г. Марясев, Э. А. Вислогузова, С. Ю. Фефелов // Новые огнеупоры. – 2015. – № 3. С. 65–71. | | | |