**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) |
| Потапов  Алексей  Михайлович | Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт высокотемпературной электрохимии Уральского отделения Российской академии наук,  620137, Россия, г. Екатеринбург, ул. Академическая, д. 20,  тел.: +7-950-646-5007,  E-mail: A.Potapov\_50@mail.ru,  Ведущий научный сотрудник лаборатории пирохимических процессов и электрохимических технологий. | Доктор технических наук, 02.00.04 - Физическая химия | Доцент |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций): | | | |
| 1. Salyulev A.B., Potapov A.M. *Electrical conductivity of molten SnCl2 at temperature as high as 1314 K*. Z. Naturforsch. (2015) **70A** № 8, S. 683-684. 2. Salyulev A.B., Potapov A.M. *Conductivity of some molten chlorides at elevated temperatures. I. Experimental and calculation techniques for BeCl2, ZnCl2 and PbCl2*. J. Chem. Eng. Data (2015) **60** № 3, pp. 484-492. 3. Салюлев А.Б., Потапов А.М., Москаленко Н.И. *Электропроводность расплавленных смесей ZnCl2-BeCl2.* Расплавы (2015) № 2, c. 40-46. 4. Salyulev A., Potapov A., Shishkin V., Khokhlov V. *Electrical conductivity of quasi-binary (LiCl-KCl)eut. - CdCl2 melts.* Electrochim. Acta (2015) **182** № 10, pp. 821-826. 5. Salyulev A.B., Potapov A.M. *Electrical conductivity of molten CdCl2 at temperatures as high as 1474 K.* Z. Naturforsch. (2016) **71a** № 7, S. 673-675. 6. Salyulev A.B., Potapov A.M. *Maximum on the electrical conductivity polytherm of molten TeCl4.* Z. Naturforsch. (2017) **72A** № 6, p. 585-587. 7. Salyulev A., Potapov A., Shishkin V., Khokhlov V. *The electrical conductivity of model melts based on LiCl-KCl, used for the processing of spent nuclear fuel.* Electrochim. Acta (2017) **257** pp.510-515. 8. Salyulev A.,Shishkin A., Potapov A., Shishkin V., Zaykov Yu. *Distillation of lithium chloride from the metallization products of uranium dioxide.* Fall conference of Korean Radioactive Waste Society. Oct.31 - Nov.02, 2018, Jeju, Korea. Тезисы докладов. | | | |