**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 в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников) | Ученое звание  |
| Ивлиев Андрей Дмитриевич | ФГАОУ ВО «Российский государственный профессионально-педагогический университет» 620012, Екатеринбург,ул. Машиностроителей, 11.ad\_i48@mail.ru Профессор кафедры математических и естественнонаучных дисциплин  | доктор физико-математических наук (1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника, 1.3.8. Физика конденсированного состояния) | Профессор |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций): |
| 1. Ивлиев А.Д. Теплофизические свойства твердых растворов иттрий–гольмий в интервале температур от комнатных до 1400 К / А.Д. Ивлиев, М.Ю. Черноскутов, В.В.Мешков, А.А. Куриченко // Теплофизика высоких температур. - 2020. - Т. 58. № 3. - С. 336-343.
2. Ивлиев А.Д. Электрическое сопротивление редкоземельных металлов и их сплавов при высоких температурах: роль магнитного рассеяния / А.Д. Ивлиев // Физика твердого тела. - 2020. - Т. 62. № 10 (101569). - С. 1587-1593.
3. Ивлиев А.Д. Теплопроводность твердых растворов иттрий-гольмий. разделение вкладов в рассеяниеэлектронов проводимости / А.Д. Ивлиев, М.Ю. Черноскутов, В.В. Мешков, А.А. Куриченко, Н.И. Морева // В сборнике: Современные методы и средства исследований теплофизических свойств веществ. Сборник трудов V Международной научно-технической конференции. - 2019. - С. 9-21.
4. Черноскутов М.Ю. Аппаратно-программный комплекс для измерения электрического сопротивления металлов и сплавов при высоких температурах / М.Ю. Черноскутов, А.Д. Ивлиев, В.В. Мешков, А.О. Самойлов, А.С. Соснин // Измерительная техника. -2018. -№ 5. -С. 60-64.
5. Ивлиев А.Д. Цифровой регулятор напряжения переменного тока промышленной частоты / А.Д. Ивлиев, А.А. Куриченко // Приборы и техника эксперимента. - 2018. - №5. - С. 149-150.
6. Смирнов А.Л. Температуропроводность сплавов цирконий-ниобий при высоких температурах / А.Л. Смирнов, С.Г. Талуц, А.Д. Ивлиев, В.И. Горбатов, В.Ф. Полев, И.Г. Коршунов // Теплофизика высоких температур. -2017. -Т. 55. № 3. -С. 396-401.
7. Ивлиев А.Д. Экспериментальная оценка степени адиабатичности образца при измерении температуропроводности методом температурных волн / А.Д. Ивлиев, М.Ю. Черноскутов, В.В. Мешков // Теплофизика высоких температур. - 2017. - Т. 55. № 4. - С. 634-637.
 |