**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) |
| Ивлиев Андрей Дмитриевич | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный профессионально-педагогический университет»  Почтовый адрес:  620012, Свердловская область  г. Екатеринбург,  ул. Машиностроителей, 11  Тел.: 8-922-168-57-00  E-mail: ad\_i48@mail.ru,  профессор кафедры математических и естественнонаучных дисциплин | Доктор физико-математических наук,  01.04.14 – Теплофизика и теоретическая теплотехника,  01.04.07 –  Физика конденсированного состояния | Профессор |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет: | | | |
| 1. **Ивлиев А. Д.**, Черноскутов М. Ю., Мешков В. В., Куриченко А. А. Теплофизические свойства твердых растворов иттрий-гольмий в интервале температур от комнатных до 1400 К. // Теплофизика высоких температур, 2020. Т. 58. № 3. - С. 336-343 2. **Ivliev A. D.**, Chernoskutov M. Yu., Meshkov V. V., Kurichenko A. A. Thermophysical Properties of Solid Yttrium–Holmium Solutions in the Temperature Range from Room Temperature to 1400 K. // High Temperature, 2020, Vol. 58, No. 3. - P. 317–323. 3. **Ivliev A. D.** Electric Resistance of Rare-Earth Metals and Their Alloys at High Temperatures: the Role of Magnetic Scattering. // Physics of the Solid State, 2020, Vol. 62, No. 10. P. 1755–1761. 4. Ивлиев А. Д. Электрическое сопротивление редкоземельных металлов и их сплавов при высоких температурах: роль магнитного рассеяния. // Физика твердого тела, 2020, том 62, вып. 10. - С. 1587–1594. 5. Черноскутов М. Ю., **Ивлиев А. Д.**, В.В.Мешков, А.О.Самойлов, А.С.Соснин [Аппаратно-программный комплекс для измерения электрического сопротивления металлов и сплавов при высоких температурах](https://elibrary.ru/item.asp?id=35057134). // [Измерительная техника](https://elibrary.ru/contents.asp?id=35057118). – 2018. –  [№ 5](https://elibrary.ru/contents.asp?id=35057118&selid=35057134). – С. 60-64. 6. Куриченко А. А., **Ивлиев А. Д.** Цифровой регулятор напряжения переменного тока промышленной частоты. // Приборы и техника эксперимента, 2018, № 5.- С. 149-150 7. Смирнов А. Л., Талуц С. Г., **Ивлиев А. Д.,** Горбатов В. И., Полев В. Ф., Коршунов И. Г. [Температуропроводность сплавов цирконий-ниобий при высоких температурах](https://elibrary.ru/item.asp?id=29381403). // [Теплофизика высоких температур](https://elibrary.ru/contents.asp?id=34485501). – 2017. – Т. 55, [№ 3](https://elibrary.ru/contents.asp?id=34485501&selid=29381403). – С. 396-401. 8. Черноскутов М. Ю.,  **Ивлиев А. Д.,** Мешков В. В. [Экспериментальная оценка степени адиабатичности образца при измерении температуропроводности методом температурных волн](https://elibrary.ru/item.asp?id=29818433) // [Теплофизика высоких температур](https://elibrary.ru/contents.asp?id=34528413). – 2017. – Т. 55, [№ 4](https://elibrary.ru/contents.asp?id=34528413&selid=29818433). – С. 634-637. 9. **Ивлиев А. Д**., Куриченко А. А., Векшин И. М. Высокотемпературная температуропроводность твердых растворов системы Y–HO // [Теплофизика высоких температур](https://elibrary.ru/contents.asp?id=34228407). – 2016. – Т. 54, [№ 2](https://elibrary.ru/contents.asp?id=34228407&selid=25771657). – С. 219-222. | | | |