

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Тураханова Исфандиёра Турахановича «Влияние размера и формы образцов алюминия различных марок на кинетику их охлаждения и коэффициенты теплоотдачи», представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8– физика конденсированного состояния

<b>Фамилия, имя, отчество</b>	Ивлиев Андрей Дмитриевич
<b>Гражданство</b>	Россия
<b>Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)</b>	Доктор физико-математических наук 01.04.14- Теплофизика,
<b>Ученое звание</b>	01.04.07- Физика конденсированного состояния.
<b>Основное место работы</b>	
<b>Полное наименование организации в соответствии с уставом</b>	Российский государственный профессионально - педагогический университет ( г.Екатеринбург).
<b>Наименование подразделения</b>	Кафедра математических и естественнонаучных дисциплин
<b>Должность</b>	профессор
<b>Почтовый адрес</b>	620143, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Машиностроителей, 11.
<b>Электронная почта, телефон</b>	E-mail: ad_i48@mail.ru тел.+7 922 168 5700
<b>Публикации оппонента по теме диссертации за последние 5 лет</b>	
<p>1.Ивлиев А.Д., Горбатов В.И., Куриченко А.А., Полев Ф.В., Глаголева Ю.В. Особенности теплопереноса в сплавах переходных металлов при повышенных температурах // В сборнике: Энергоэффективные инженерные системы. Материалы международных научно-технических конференций. Санкт-Петербург, 2024.-С.49-56.</p> <p>2. Ивлиев А.Д. Применение метода температурных волн для исследования теплофизических свойств сплавов // В сборнике: Современные энергосберегающие тепловые и массообменные технологии (сушка, тепловые и массообменные процессы) СЭТМТ - 2023. Сборник научных трудов Восьмой Международной научно-практической конференции. Москва, 2023.-С.128-132.</p> <p>3. Akhtyamov E.R., Gorbatov V.I., Ivliev A.D., Polev V.F., Kurichenko A.A. High-temperature thermophysical properties of alloys of the nickel–vanadium system in solid state// High Temperature, 2023.-Т.61.-№1.-С.36-44.</p> <p>4. Ахтямов Э.Р., Горбатов В.И., Ивлиев А.Д., Полев В.Ф., Куриченко А.А. высокотемпературные теплофизические свойства сплавов системы никель–ванадий в твердом состоянии // Теплофизика высоких температур, 2023.-Т.61.-№1.-С.41-50.</p> <p>5.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.</p> <p><b>Версии:</b> Ivliev A.D., Chernoskutov, M.Y., 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.-Т.-58.-№3.-С.317-323.</p>	

6. Ивлиев А.Д. Электрическое сопротивление редкоземельных металлов и их сплавов при высоких температурах: роль магнитного рассеяния // Физика твердого тела, 2020.-Т.62.-№10 (101569).-С.1587-1593.

**Версии:** 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.-Т.62.-№10.-С.1755-1761.

7. Анахов С.В., Ивлиев А.Д., Харина Г.В. Технология узкоструйной плазмы - путь к новым стандартам на производство сварочных работ // В сборнике: Техническое регулирование в едином экономическом пространстве. сборник статей VI Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. 2019.-С.11-17.

8. Ивлиев А.Д., Чернокутов М.Ю., Мешков В.В., Курченко А.А., Морева Н.И. Теплопроводность твердых растворов иттрий-гольмий. разделение вкладов в рассеяние электронов проводимости // В сборнике: Современные методы и средства исследований теплофизических свойств веществ. Сборник трудов V Международной научно-технической конференции. 2019.-С.9-21.

Ученый секретарь  
диссертационного совета 99.0.075.00



Табаров С.Х.

Подпись Табарова С.Х. удостоверенную  
Начальник УК и спецчасти  
Таджикского национального университета



Тавкиев Э.Ш.

11.12.24