

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Анахова Сергея Вадимовича «Методика проектирования электродугового инструмента для повышения эффективности его применения в технологиях плазменной обработки материалов» по специальности 2.5.5 «Технология и оборудование механической и физико-технической обработки»

Фамилия, Имя, Отчество	Загуляев Дмитрий Валерьевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация)	Доктор технических наук 01.04.07. Физика конденсированного состояния
Ученое звание (по специальности или по кафедре)	Доцент
Основное место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети интернет (при наличии)	654007, Кемеровская область - Кузбасс, Новокузнецкий городской округ, г. Новокузнецк, Центральный район, ул. Кирова, здание 42. тел.: 8 (3843) 46-22-77, (3843) 78-43-66, (3843) 78-43-67 e-mail: zagulyaev_dv@physics.sibsiu.ru https://www.sibsiu.ru
Полное название организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет»
Наименование подразделения	Кафедра естественнонаучных дисциплин имени профессора В.М. Финкеля
Должность	Доцент
Список основных публикаций оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):	
1. Шляров В.В., Серебрякова А.А., Загуляев Д.В., Иванов Ю.Ф., Устинов А.М. Увеличение механических характеристик сплава АК5М2, упрочненного методом вакуумно-дугового нанесения металлических покрытий. Инженерная физика. 2023. № 4. С. 38-47. DOI: 10.25791/infizik.4.2023.1321	
2. Шлярова Ю.А., Загуляев Д.В., Громов В.Е., Иванов Ю.Ф., Шляров В.В., Прудников А.Н. Влияние двухэтапного поверхностного модифицирования на структуру силуминов Al - 11 % Si и Al - 20 % Si. Металловедение и термическая обработка металлов. 2022. № 12 (810). С. 34-42. DOI: 10.30906/mitom.2022.12.34-42\	
3. Shlyarova Yu.A., Zagulyaev D.V., Ivanov Yu.F., Gromov V.E. Change in phase lattice spacing in Al – Si alloys after electron-beam treatment. Metal Science and Heat Treatment. 2022. Т. 64. № 5-6. С. 268-271. DOI: 10.1007/s11041-022-00798-7	
4. Загуляев Д.В., Иванов Ю.Ф., Клопотов А.А., Аксенова К.В., Устинов А.М., Громов В.Е. Особенности деформационного поведения при растяжении сплава Al-10Si-2Cu-1Ni, облученного импульсным электронным пучком. Деформация и разрушение материалов. 2022. № 6. С. 28-34.	
5. Osintsev K., Konovalov S., Gromov V., Zaguliaev D. 6. Microstructure and phase composition of the Cr-Mn-Fe-Co-Ni high-entropy alloy obtained by wire-arc additive manufacturing. Key	

