**Сведения об официальном оппоненте**

по диссертационной работе **Конопацкого Антона Сергеевича**

на тему **«Получение и исследование сверхупругих сплавов Ti-Nb-Zr-Ta медицинского назначения»,**

представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 05.16.09 – материаловедение (металлургия)

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия Имя Отчество оппонента | Сундеев Роман Вячеславович |
| Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация | 01.04.07 – Физика конденсированного состояния |
| Ученая степень и отрасль науки | к.ф.-м.н. |
| Ученое звание |  |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технологический университет» |
| Занимаемая должность | старший научный сотрудник |
| Почтовый индекс, адрес | 119454, г. Москва, Пр-т Вернадского, 78 |
| Телефон | 89168279693 |
| Адрес электронной почты | sundeev55@yandex.ru |
| Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | 1. Glezer A.M., Gorshenkov M.V., Tomchuk A.A., Sundeev R.V. TWOPHASE MODEL OF THE STRUCTURE FORMED UPON SEVER PLASTIC DEFORMATION IN αFE AND FENI ALLOY // Materials Letters. 2015. Т. 161. С. 360-364. 2. Glezer A.M., Sundeev R.V. GENERAL VIEW OF SEVERE PLASTIC DEFORMATION IN SOLID STATE // Materials Letters. 2015. Т. 139. С. 455-457. 3. Sundeev R.V., Shalimova A.V., Glezer A.M., Nosova G.I., Pechina E.A., Sitnikov N.N. DEFORMATION BEHAVIOR OF LAYERED AMORPHOUSCRYSTALLINE TINICU COMPOSITE UNDER DIFFERENT CONDITIONS OF TORSION IN A BRIDGMAN CHAMBER // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. 2015. Т. 79. № 9. С. 1156-1161. 4. Sundeev R.V., Glezer A.M., Shalimova A.V. STRUCTURAL AND PHASE TRANSITIONS IN THE AMORPHOUS AND NANOCRYSTALLINE TI50NI25CU25 ALLOYS UPON HIGHPRESSURE TORSION // Materials Letters. 2014. Т. 133. С. 32-34. 5. Сундеев Р.В., Глезер А.М., Шалимова А.В., Умнова Н.В. ПРИРОДА ДЕФОРМАЦИОННОЙ КРИСТАЛЛИЗАЦИИ АМОРФНЫХ СПЛАВОВ НА ОСНОВЕ ЖЕЛЕЗА ПРИ МЕГАПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ // Деформация и разрушение материалов. 2013. № 5. С. 29. |