

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Стоцкого Андрея Геннадиевича
на тему «Термическая стабильность и сопротивление ползучести двухфазного титанового сплава BT8M-1 с микроволокнистой структурой, полученной ротационной ковкой»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
технических наук по специальности
2.6.1 Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов

Фамилия Имя Отчество	Столяров Владимир Владимирович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень	Доктор технических наук
Специальность, по которой защищена диссертация	2.6.1. (05.16.01) - «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»)
Ученое звание	Профессор
Место работы	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук (ИМАШ РАН)
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Почтовый адрес организации	101000, г. Москва, Малый Харитоньевский пер., д. 4 E-mail: info@imash.ru
Телефон организации	+7 (495) 628-87-30
Наименование подразделения в организации	Лаборатория узлов трения для экстремальных условий
Должность в организации	Главный научный сотрудник
Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):	
1. Structure refinement of titanium by asymmetric rolling / A. A. Misochenko, O. E. Korolkov, O. D. Biryukova [et al.] // Letters on Materials. – 2026. – Vol. 16, No. 2. – P. 159-165. – DOI 10.48612/letters/2026-2-159-165.	
2. Столяров, В. Деформационное поведение титановых сплавов при растяжении с импульсным током / В. Столяров // Передача, обработка, отображение информации, Терскол, Кабардино-Балкарская Республика, 23–30 апреля 2025 года. – Москва, 2025. – С. 379-381.	
3. Столяров, В. В. Микроструктура и свойства метастабильных наноструктурных сплавов, полученных интенсивной пластической деформацией / В. В. Столяров // Физико-химические аспекты изучения кластеров, наноструктур и наноматериалов. – 2025. – № 17. – С. 190-202. – DOI 10.26456/pcascnn/2025.17.190.	
4. Корольков, О. Е. Электропластический эффект в титане при сжатии / О. Е. Корольков, А. А. Мисоченко, В. В. Столяров // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2024. – Т. 90, № 12. – С. 65-71. – DOI 10.26896/1028-6861-2024-90-12-65-71.	
5. Столяров, В. В. Фрактографические особенности ультрамелкозернистых металлов после растяжения в сопровождении импульсного тока / В. В. Столяров // Металловедение и термическая обработка металлов. – 2024. – № 11(833). – С. 9-19. – DOI 10.30906/mitom.2024.11.9-19.	

6. Столяров, В. В. Особенности испытаний на растяжение ультрамелкозернистых материалов / В. В. Столяров // Механическое оборудование металлургических заводов. – 2024. – № 2(23). – С. 14-20.
7. Stolyarov, V. V. The electroplastic effect in coarse-grained and ultrafine-grained titanium / V. V. Stolyarov // Industrial Laboratory. Materials Diagnostics. – 2023. – Vol. 89, No. 8. – P. 62-66. – DOI 10.26896/1028-6861-2023-89-8-62-66.
8. Столяров, В. В. Деформируемость, микроструктура и разрушение ультрамелкозернистого титана при холодной прокатке / В. В. Столяров // Деформация и разрушение материалов. – 2023. – № 8. – С. 7-14. – DOI 10.31044/1814-4632-2023-8-7-14.
9. Столяров, В. В. Электропластический эффект в крупнозернистом и ультрамелкозернистом титане / В. В. Столяров, М. С. Смаковский // Станкоинструмент. – 2022. – № 2(27). – С. 66-73. – DOI 10.22184/2499-9407.2022.27.2.66.72.
10. Korolkov, O. E. Electroplastic Effect in Titanium Under Compression / O. E. Korolkov, A. A. Misochenko, V. V. Stolyarov // Inorganic Materials: Applied Research. – 2024. – Vol. 15, No. 6. – P. 1863-1868. – DOI 10.1134/S2075113325700388.

Председательствующий диссертационного совета

24.2.479.17, д.т.н., доцент

Е. В. Парфенов

Ученый секретарь диссертационного совета

24.2.479.17, к.т.н.

Ю. М. Модина

