

Лезин Вячеслав Дмитриевич

Получение пористых материалов из сверхупругих сплавов Ti-Zr-Nb методом селективного лазерного плавления для изготовления ортопедических имплантатов

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.6.1** – «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»

Работа выполнена на кафедре обработки металлов давлением НИТУ МИСИС

Научный руководитель: заведующий лабораторией сплавов с памятью формы НИТУ МИСИС, д.т.н. Шереметьев Вадим Алексеевич

Экспертная комиссия:

1. Кудря Александр Викторович - д.т.н., профессор кафедры металловедения и физики прочности НИТУ МИСИС – председатель комиссии;
2. Рыклина Елена Прокопьевна - д.т.н., ведущий научный сотрудник кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС;
3. Столяров Владимир Владимирович - д.т.н., главный научный сотрудник Института машиноведения РАН;
4. Страумал Борис Борисович - д.ф.-м.н., заведующий лабораторией поверхностей раздела в металлах федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики твёрдого тела имени Ю.А. Осипяна Российской академии наук;
5. Задорожный Владислав Юрьевич - д.т.н., профессор кафедры нанотехнологий и микросистемной техники федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тульский государственный университет», г. Тула

Защита диссертации состоится «18» июня 2026 года по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.