

Бубнёнков Богдан Борисович

Разработка технологии селективного лазерного спекания сложнопрофильных и тонкостенных изделий из карбида кремния

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.6.5 – «Порошковая металлургия и композиционные материалы»**

Работа выполнена на кафедре металлургии стали, новых производственных технологий и защиты металлов НИТУ МИСИС

Научный руководитель: доцент передовой инженерной школы «Материаловедение, аддитивные и сквозные технологии» НИТУ МИСИС, к.ф.-м.н. Иванов Иван Алексеевич

Экспертная комиссия:

1. Левашов Евгений Александрович - д.т.н., заведующий кафедрой порошковой металлургии и функциональных покрытий МИСИС, директор Научно-учебного центра СВС МИСИС-ИСМАН – председатель комиссии;
2. Петржик Михаил Иванович - д.т.н., ведущий научный сотрудник Научно-учебного центра СВС МИСИС-ИСМАН, профессор кафедры порошковой металлургии и функциональных покрытий НИТУ МИСИС;
3. Кирюханцев-Корнеев Филипп Владимирович - д.т.н., заведующий лабораторией «In situ диагностика структурных превращений» Научно-учебного центра СВС МИСИС-ИСМАН, профессор кафедры порошковой металлургии и функциональных покрытий НИТУ МИСИС;
4. Логинов Павел Александрович - д.т.н., старший научный сотрудник отдела структурного анализа и метрологии федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт нанотехнологий микроэлектроники Российской академии наук;
5. Серов Михаил Михайлович - д.т.н., профессор кафедры «1101 Технологии и системы автоматизированного проектирования металлургических процессов» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)».

Ведущее предприятие:

АО «Композит», г. Королёв

Защита диссертации состоится «14» октября 2026 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.