

Комаровский Никита Юрьевич

Развитие процедур измерения неоднородности структур, оценки сопротивления разрушению и приемов когнитивной графики для контроля и управления качеством монокристаллов GaAs

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

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

Работа выполнена на кафедре металловедения и физики прочности НИТУ МИСИС

Научный руководитель: профессор кафедры металловедения и физики прочности НИТУ МИСИС, д.т.н. Кудря Александр Викторович

Экспертная комиссия:

1. Савченко Александр Григорьевич - д.ф.-м.н., заведующий кафедрой физического материаловедения НИТУ МИСИС – председатель комиссии;
2. Конюхов Юрий Владимирович - д.т.н., профессор, заведующий кафедрой обогащения и переработки полезных ископаемых и техногенного сырья НИТУ МИСИС;
3. Маркелов Владимир Андреевич - д.т.н., главный научный сотрудник отдела разработки циркониевых материалов акционерного общества «Высокотехнологический научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А. Бочвара»;
4. Гладковский Сергей Викторович - д.т.н., заведующий лабораторией деформирования и разрушения федерального государственного учреждения науки Института машиноведения им. Э.С. Горкунова Уральского отделения Российской академии наук;
5. Штерн Максим Юрьевич - д.т.н., начальник научно-исследовательской лаборатории «Термоэлектрические материалы и системы» федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники».

Ведущее предприятие:

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», г. Екатеринбург

Защита диссертации состоится «23» июня 2026 года по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.