

Щетинин Игорь Викторович

Физические закономерности формирования структуры наноматериалов на основе ферритов для управления их функциональными характеристиками

Диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук

Специальность 2.6.17 – «Материаловедение»

Работа выполнена на кафедре физического материаловедения НИТУ МИСИС.

Научный консультант: профессор кафедры физического материаловедения НИТУ МИСИС, д.ф.-м.н. Лилеев Алексей Сергеевич.

Экспертная комиссия:

1. Конюхов Юрий Владимирович - д.т.н., заведующий кафедрой обогащения и переработки полезных ископаемых и техногенного сырья НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Московских Дмитрий Олегович - д.т.н., директор Научно-исследовательского центра «Конструкционные керамические наноматериалы» НИТУ МИСИС;
3. Шереметьев Вадим Алексеевич - д.т.н., заведующий лабораторией сплавов с памятью формы, профессор кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС;
4. Петржик Михаил Иванович - д.т.н., профессор кафедры порошковой металлургии и функциональных покрытий, ведущий научный сотрудник НУЦ СВС МИСИС-ИСМАН НИТУ МИСИС;
5. Аронин Александр Семенович - д.ф.-м.н., главный научный сотрудник лаборатории структурных исследований федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт физики твердого тела имени Ю.А. Осипяна Российской академии наук;
6. Тишин Александр Метталинович - д.ф.-м.н., профессор кафедры общей физики и физики конденсированного состояния федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»;
7. Шефтель Елена Наумовна - д.т.н., главный научный сотрудник лаборатории конструкционных сталей и сплавов им. Академика Н.Т. Гудцова федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук.

Ведущее предприятие:

ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», г. Москва

Защита диссертации состоится «16» февраля 2027 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2