

Токмакова Екатерина Николаевна

**Влияние отжига в ненасыщающем магнитном поле на магнитные свойства и
характер перемангничивания аморфных магнитомягких сплавов**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.6.17 - «Материаловедение»**

Работа выполнена на кафедре физического материаловедения НИТУ МИСИС.

Научный руководитель: доцент кафедры физического материаловедения НИТУ МИСИС, к.ф.-м.н. Введенский Вадим Юрьевич

Экспертная комиссия:

1. Панина Лариса Владимировна - д.ф.-м.н., профессор кафедры технологии материалов электроники НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Ховайло Владимир Васильевич - д.ф.-м.н., профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС;
3. Ушаков Иван Владимирович - д.т.н., заведующий кафедрой физики НИТУ МИСИС;
4. Капуткин Дмитрий Ефимович - д.т.н., профессор кафедры физики Московского государственного технического университета гражданской авиации;
5. Кольчугина Наталья Борисовна – д.т.н., заведующая лабораторией физикохимии тугоплавких и редких металлов и сплавов ФГБУН Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук.

Ведущее предприятие:

государственный научный центр Федеральное государственное унитарное предприятие «Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии им. И.П. Бардина», г. Москва

Защита диссертации состоится «20» ноября 2024 года по адресу 119049, г. Москва,

Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.