

Гудошников Сергей Александрович

Управление свойствами аморфных ферромагнитных микропроводов на основе Со и их применение в сенсорных системах

Диссертация на соискание ученой степени доктора физико-математических наук

Специальность **1.3.8 – «Физика конденсированного состояния»**

Работа выполнена на кафедре цветных металлов и золота НИТУ МИСИС.

Научный консультант: директор института новых материалов и нанотехнологий НИТУ МИСИС, д.ф.-м.н. Калошкин Сергей Дмитриевич.

Экспертная комиссия:

1. Панина Лариса Владимировна - д.ф.-м.н., профессор кафедры технологии материалов электроники НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Савченко Александр Григорьевич - д.ф.-м.н., заведующий кафедрой физического материаловедения НИТУ МИСИС;
3. Костишин Владимир Григорьевич - д.ф.-м.н., заведующий кафедрой технологии материалов электроники НИТУ МИСИС;
4. Задорожный Владислав Юрьевич - д.т.н., главный научный сотрудник Института инновационных инженерных технологий федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы»;
5. Фетисов Леонид Юрьевич - д.ф.-м.н., профессор кафедры нанoeлектроники федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет»;
6. 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;
7. Поляков Петр Александрович - д.ф.-м.н., профессор кафедры общей физики физического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова».

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и прикладной электродинамики Российской академии наук, г. Москва

Защита диссертации состоится «09» февраля 2027 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2