

Саракуева Аида Эюповна

**Физико-технологические характеристики микропроводов на основе Со и их
использование в температурных датчиках сопротивления**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.2.3** - «Технология и оборудование для производства материалов и
приборов электронной техники»

Работа выполнена на кафедре цветных металлов и золота НИТУ МИСИС

Научный руководитель: доцент кафедры цветных металлов и золота НИТУ МИСИС, к.ф.-
м.н. Гудошников Сергей Александрович

Экспертная комиссия:

1. Панина Лариса Владимировна - д.ф.-м.н., профессор кафедры технологии материалов электроники НИТУ МИСИС – председатель комиссии;
2. Костишин Владимир Григорьевич - д.ф.-м.н., заведующий кафедрой технологии материалов электроники НИТУ МИСИС;
3. Ховайло Владимир Васильевич - д.ф.-м.н., профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС;
4. Фетисов Леонид Юрьевич - д.ф.-м.н., профессор кафедры нанoeлектроники федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «МИРЭА - Российский технологический университет»;
5. Бузников Никита Александрович - д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник лаборатории электрофизики новых функциональных материалов федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт теоретической и прикладной электродинамики Российской академии наук.

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук, г. Москва

Защита диссертации состоится «24» июня 2026 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.