

Лянге Мария Викторовна

**«Фазовые переходы и магнитные свойства сплавов Гейслера Ni-Mn-Al с добавками
Co и Si»**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Специальность **01.04.07 – «Физика конденсированного состояния»**

Работа выполнена в научно-образовательном центре «Энергоэффективности», на кафедре Функциональных наносистем и высокотемпературных материалов института новых материалов и нанотехнологий федерального автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС».

Научный руководитель: д.ф.-м.н., доцент, ведущий научный сотрудник кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» Ховайло Владимир Васильевич.

Экспертная комиссия:

1. Калошкин Сергей Дмитриевич, д.ф.-м.н., директор Института новых материалов и нанотехнологий НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Векилов Юрий Хоренович, д.ф.-м.н., профессор, профессор кафедры теоретической физики и квантовых технологий НИТУ «МИСиС»;
3. Сорокин Павел Борисович, д.ф.-м.н., доцент, ведущий научный сотрудник Научно-исследовательской лаборатории «Неорганические наноматериалы» НИТУ «МИСиС»;
4. Терешина Ирина Семеновна, д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник кафедры физики твердого тела федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»;
5. Реснина Наталья Николаевна, д.ф.-м.н., профессор кафедры общей математики и информатики федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет».

Ведущее предприятие:

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет»

Защита диссертации состоится «11» февраля 2020 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 4