

Мартыненко Наталья Сергеевна

**Высокопрочные коррозионностойкие ультрамелкозернистые магниевые сплавы для
медицинского применения**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **05.16.01 - Металловедение и термическая обработка металлов и
сплавов**

Работа выполнена на кафедре металловедения и физики прочности НИТУ «МИСиС»

Научный руководитель: д.т.н., профессор, заведующий лабораторией металловедения цветных и легких металлов Института металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Добаткин Сергей Владимирович.

Экспертная комиссия:

1. Штремель Мстислав Андреевич, доктор физико-математических наук, ведущий эксперт профессор кафедры металловедения и физики прочности НИТУ «МИСиС», - председатель комиссии;

2. Прокошкин Сергей Дмитриевич, доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник кафедры обработки металлов давлением НИТУ «МИСиС»,

3. Капуткина Людмила Михайловна, доктор физико-математических наук, главный научный сотрудник кафедры обработки металлов давлением НИТУ «МИСиС»,

4. Столяров Владимир Владимирович, доктор технических наук, главный научный сотрудник ФГБУН «Институт машиноведения им. А.А. Благонравова» РАН;

5. Бецофен Сергей Яковлевич, доктор технических наук, профессор кафедры материаловедения и технологии Московского авиационного института (национальный исследовательский университет)

Ведущее предприятие: ФГБОУ ВО «Уфимский государственный авиационный технический университет»

Защита диссертации состоится «18» апреля 2019 года в 14:00 по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 4, ауд. Б-607.