

Мамзурина Ольга Игоревна

Разработка нового литейного и деформируемого жаропрочного сплава на основе системы Al-Cu-Yb(Gd)-Mg-Mn-Zr

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность 2.6.1 – «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»

Работа выполнена на кафедре металловедения цветных металлов НИТУ МИСИС.

Научный руководитель: Поздняков Андрей Владимирович, кандидат технических наук, доцент кафедры металловедения цветных металлов.

Экспертная комиссия:

1. Кудря Александр Викторович, доктор технических наук, профессор, заместитель заведующего кафедрой 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. Галкин Сергей Павлович, доктор технических наук, профессор кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС;
4. Хван Александра Вячеславовна, доктор химических наук, главный научный сотрудник НИЛ «Химическая термодинамика» химического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»;
5. Шляпин Сергей Дмитриевич, доктор технических наук, профессор кафедры «Материаловедение и технология обработки материалов», Московский авиационный институт (Национальный исследовательский университет (МАИ)).

Ведущее предприятие:

Акционерное общество «Композит», г. Королёв.

Защита диссертации состоится «15» февраля 2024 года по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.